Товарищество с ограниченной ответственностью
«ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ИННОВАЦИИ И РЕИНЖИНИРИНГА»
Jaýapkershiligi shekteýli seriktestigi

Memlekettik lisenzia № 01999P Taraz qalasy, Qoigeldı kóshesi, 33
State license № 01999P Taraz city Koygeldy street, 55
Государственная лицензия № 01999P город Тараз улица Койгельды, 55

Утверждаю:
Директор ГОК «Пустынное»
АО «АК Алтыналмас»

Ибраев Данияр Абаевич
(Фамилия, имя, отечество (при его наличии)

(подпись)
«_____» _____2026 г.

ПРОЕКТ
нормативов допустимых выбросов для ГОК Пустынное АО «АК Алтыналмас» расположенного в Актогайском районе Карагандинской области».
Книга № 4

Разработчик:
Генеральный директор
ТОО «Экологический центр инновации и реинжиниринга» **Хусайнов М.М.**

М.П. Подпись.

г. Алматы, 2026 год

Общие сведения.
Расчет проведен на ПК "ЭРА" v3.0 фирмы НПП "Логос-Плюс", Новосибирск
Расчет выполнен ТОО "Экологический центр иннов. и реинж.

| Заключение экспертизы Министерства природных ресурсов и Росгидромета |
| № 01-03436/23и выдано 21.04.2023 |

2. Параметры города
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Название: Карагандинская область
Коэффициент A = 200
Скорость ветра Ump = 9.0 м/с (для лета 9.0, для зимы 2.0)
Средняя скорость ветра = 2.0 м/с
Температура летняя = 24.0 град.С
Температура зимняя = -14.1 град.С
Коэффициент рельефа = 1.00
Площадь города = 0.0 кв.км
Угол между направлением на СЕВЕР и осью X = 90.0 угловых градусов

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0118 - Титан диоксид (1219*)
ПДКмр для примеси 0118 = 0.5 мг/м3 (ОБУВ)

Коэффициент рельефа (KP): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.				м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
7101	П1	2.0			0.0		3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0000056
7804	П1	2.0			0.0		3819.00	3320.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0000014

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0118 - Титан диоксид (1219*)
ПДКмр для примеси 0118 = 0.5 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M |

Источники			Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	7101	0.00000556	П1	0.001192	0.50	5.7
2	7804	0.00000139	П1	0.000298	0.50	5.7

Суммарный Mq= 0.00000695 г/с
Сумма См по всем источникам = 0.001489 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с
Дальнейший расчет нецелесообразен: Сумма См < 0.05 долей ПДК

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0118 - Титан диоксид (1219*)
ПДКмр для примеси 0118 = 0.5 мг/м3 (ОБУВ)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0118 - Титан диоксид (1219*)
ПДКмр для примеси 0118 = 0.5 мг/м3 (ОБУВ)

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0118 - Титан диоксид (1219*)
ПДКмр для примеси 0118 = 0.5 мг/м3 (ОБУВ)

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0118 - Титан диоксид (1219*)
ПДКмр для примеси 0118 = 0.5 мг/м3 (ОБУВ)

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

10. Результаты расчета в фиксированных точках..
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)

Примесь :0118 - Титан диоксид (1219*)
ПДКмр для примеси 0118 = 0.5 мг/м3 (ОБУВ)

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0118 - Титан диоксид (1219*)
ПДКмр для примеси 0118 = 0.5 мг/м3 (ОБУВ)

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0123 - Железо (II, III) оксиды
ПДКмр для примеси 0123 = 0.4 мг/м3 (=10ПДКсс)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
0038	Т	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00				3.0	1.00	0	0.0434610
0225	Т	36.3	1.0	2.86	2.25	24.2	2501.00	150.00				3.0	1.00	0	0.0429270
0244	Т	1.5	0.30	0.140	0.0099	24.2	2350.00	155.00				3.0	1.00	0	0.0075990
0399	Т	5.0	0.60	0.330	0.0933	24.0	2487.00	1508.00				3.0	1.00	0	0.0169020
0456	Т	3.0	0.25	1.48	0.0726	24.2	2366.00	1546.00				3.0	1.00	0	0.0109310
0472	Т	2.5	0.23	1.67	0.0694	24.2	24962.00	1492.00				3.0	1.00	0	0.0003010
6245	П1	2.0				0.0	2334.00	1585.00	10.00	12.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0003220
6286	П1	2.0				0.0	2395.00	1551.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0429270
6288	П1	2.0				0.0	2497.00	1507.00	2.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0429270
6297	П1	2.0				0.0	2499.00	1488.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0010450
6298	П1	2.0				0.0	2499.00	1488.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0358610
6307	П1	2.0				0.0	2499.00	1500.00	3.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1434440
6308	П1	2.0				0.0	2497.00	1500.00	3.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1434440
6309	П1	2.0				0.0	2496.00	1506.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1434440
6310	П1	2.0				0.0	2493.00	1519.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1434440
6421	П1	2.0				0.0	2496.00	1506.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0244650
6449	П1	2.0				0.0	2477.00	1523.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0244650
6457	П1	2.0				0.0	2369.00	1549.00	2.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0980550
6468	П1	2.0				0.0	2495.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0016090
6469	П1	2.0				0.0	2496.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0016090
6470	П1	2.0				0.0	2495.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0071500
6480	П1	2.0				0.0	2499.00	1488.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0042900
6501	П1	2.0				0.0	3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0220060
7101	П1	2.0				0.0	3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0088300
7804	П1	2.0				0.0	3819.00	3320.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0022070

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0123 - Железо (II, III) оксиды
ПДКмр для примеси 0123 = 0.4 мг/м3 (=10ПДКсс)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M						
Источники				Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			доли ПДК	м/с	м
1	0038	0.043461	Т	0.177969	0.50	34.2
2	0225	0.042927	Т	0.013283	0.50	103.5
3	0244	0.007599	Т	2.035574	0.50	5.7
4	0399	0.016902	Т	0.533755	0.50	14.3
5	0456	0.010931	Т	1.136870	0.50	8.5
6	0472	0.000301	Т	0.047904	0.50	7.1
7	6245	0.000322	П1	0.086255	0.50	5.7
8	6286	0.042927	П1	11.499024	0.50	5.7
9	6288	0.042927	П1	11.499024	0.50	5.7
10	6297	0.001045	П1	0.279928	0.50	5.7
11	6298	0.035861	П1	9.606227	0.50	5.7
12	6307	0.143444	П1	38.424908	0.50	5.7
13	6308	0.143444	П1	38.424908	0.50	5.7
14	6309	0.143444	П1	38.424908	0.50	5.7
15	6310	0.143444	П1	38.424908	0.50	5.7
16	6421	0.024465	П1	6.553536	0.50	5.7
17	6449	0.024465	П1	6.553536	0.50	5.7
18	6457	0.098055	П1	26.266378	0.50	5.7
19	6468	0.001609	П1	0.431009	0.50	5.7
20	6469	0.001609	П1	0.431009	0.50	5.7
21	6470	0.007150	П1	1.915298	0.50	5.7
22	6480	0.004290	П1	1.149179	0.50	5.7
23	6501	0.022006	П1	5.894834	0.50	5.7
24	7101	0.008830	П1	2.365327	0.50	5.7
25	7804	0.002207	П1	0.591198	0.50	5.7
Суммарный Mq= 1.013665 г/с						
Сумма См по всем источникам = 242.766785 долей ПДК						
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с						

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0123 - Железо (II, III) оксиды
ПДКмр для примеси 0123 = 0.4 мг/м3 (=10ПДКсс)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0123 - Железо (II, III) оксиды
ПДКмр для примеси 0123 = 0.4 мг/м3 (=10ПДКсс)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

---

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

---

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

---

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

---

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

---

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

---

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

---

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

---

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

---

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

---

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

---

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

---

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

---

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

---

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

---

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

---

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

---

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
```

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~
~~~

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.004	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.006	0.007	0.009	0.011	0.012	0.011	0.010	0.008	0.006	0.004
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 4784 : Y-строка 47 Cmax= 0.020 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.008	0.011	0.015	0.019	0.020	0.020	0.015	0.010	0.007	0.005
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.006	0.008	0.008	0.008	0.006	0.004	0.003	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 0.044 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=207)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.003	0.003	0.005	0.007	0.010	0.016	0.024	0.034	0.039	0.044	0.022	0.015	0.009	0.006
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.006	0.010	0.013	0.015	0.018	0.009	0.006	0.004	0.002

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.101 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=184)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :   94 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   97 :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.008: 0.013: 0.021: 0.038: 0.073: 0.101: 0.064: 0.034: 0.019: 0.011: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.005: 0.008: 0.015: 0.029: 0.040: 0.026: 0.013: 0.008: 0.005: 0.003:
Фоп:   97 :   98 :   99 :  100 :  102 :  105 :  108 :  114 :  124 :  144 :  184 :  220 :  239 :  248 :  253 :  256 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.006: 0.012: 0.017: 0.011: 0.006: 0.003: 0.002: 0.001:
Ки :      :      :      : 6310 : 6310 : 6310 : 6310 : 6310 : 6310 : 6310 : 6310 : 6310 : 6310 : 6310 : 6310 : 6310 :
Ви :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.006: 0.012: 0.017: 0.011: 0.006: 0.003: 0.002: 0.001:
Ки :      :      :      : 6309 : 6309 : 6309 : 6309 : 6309 : 6309 : 6309 : 6309 : 6309 : 6309 : 6309 : 6309 : 6307 :
Ви :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.006: 0.012: 0.017: 0.011: 0.006: 0.003: 0.002: 0.001:
Ки :      :      :      : 6308 : 6308 : 6308 : 6308 : 6308 : 6308 : 6308 : 6308 : 6307 : 6307 : 6307 : 6307 : 6309 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  258 :  260 :  261 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6307 : 6310 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6308 : 6307 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6309 : 6309 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  2.063 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=193)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   92 :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -1216 : Y-строка 53  Cmax=  0.030 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=358)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.009: 0.013: 0.020: 0.026: 0.030: 0.024: 0.018: 0.012: 0.008: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.004: 0.005: 0.008: 0.010: 0.012: 0.010: 0.007: 0.005: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.012: 0.016: 0.017: 0.015: 0.012: 0.009: 0.006: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.006: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003
Cc	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002
Cc	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---
```

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

```
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  1784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   2.0632756 доли ПДКмр|
                                     |       0.8253102 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   193 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 25. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6310 | П1|     0.1434|   0.4383677 |  21.25 | 21.25 |   3.0560198  |
|  2 | 6309 | П1|     0.1434|   0.4183944 |  20.28 | 41.52 |   2.9167788  |
|  3 | 6308 | П1|     0.1434|   0.4037389 |  19.57 | 61.09 |   2.8146095  |
|  4 | 6307 | П1|     0.1434|   0.4025226 |  19.51 | 80.60 |   2.8061304  |
|  5 | 6288 | П1|     0.0429|   0.1261959 |   6.12 | 86.72 |   2.9397793  |
|  6 | 6298 | П1|     0.0359|   0.0861586 |   4.18 | 90.89 |   2.4025710  |
|  7 | 6421 | П1|     0.0245|   0.0713590 |   3.46 | 94.35 |   2.9167790  |
|  8 | 6449 | П1|     0.0245|   0.0538858 |   2.61 | 96.96 |   2.2025676  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                  В сумме =   2.0006227    96.96                         |
| Суммарный вклад остальных =   0.0626528     3.04 (17 источников)        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0123 - Железо (II, III) оксиды
                ПДКмр для примеси 0123 = 0.4 мг/м3 (=10ПДКсс)


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

        1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
     *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |- 1
                                                                                                               |
```

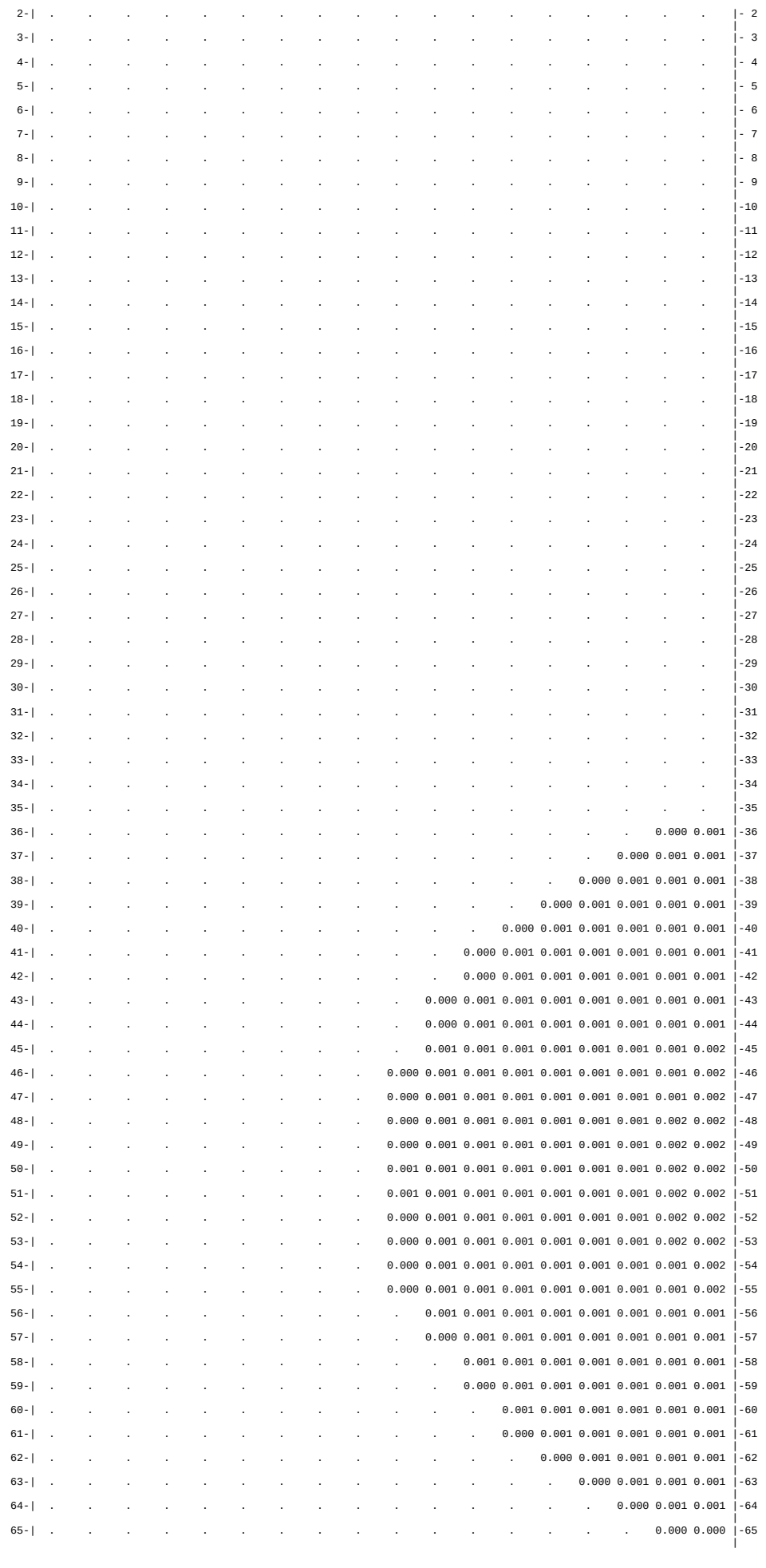

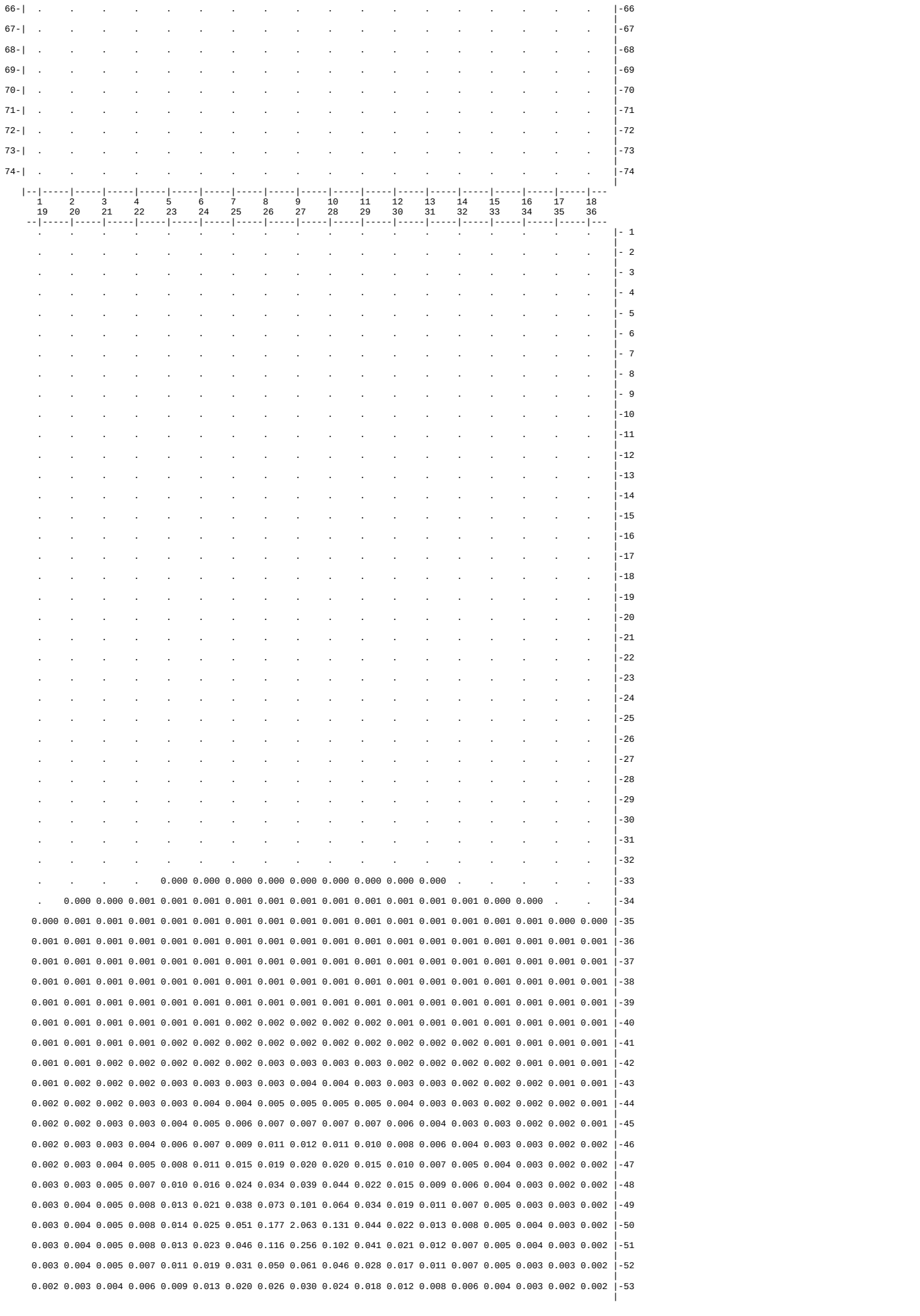

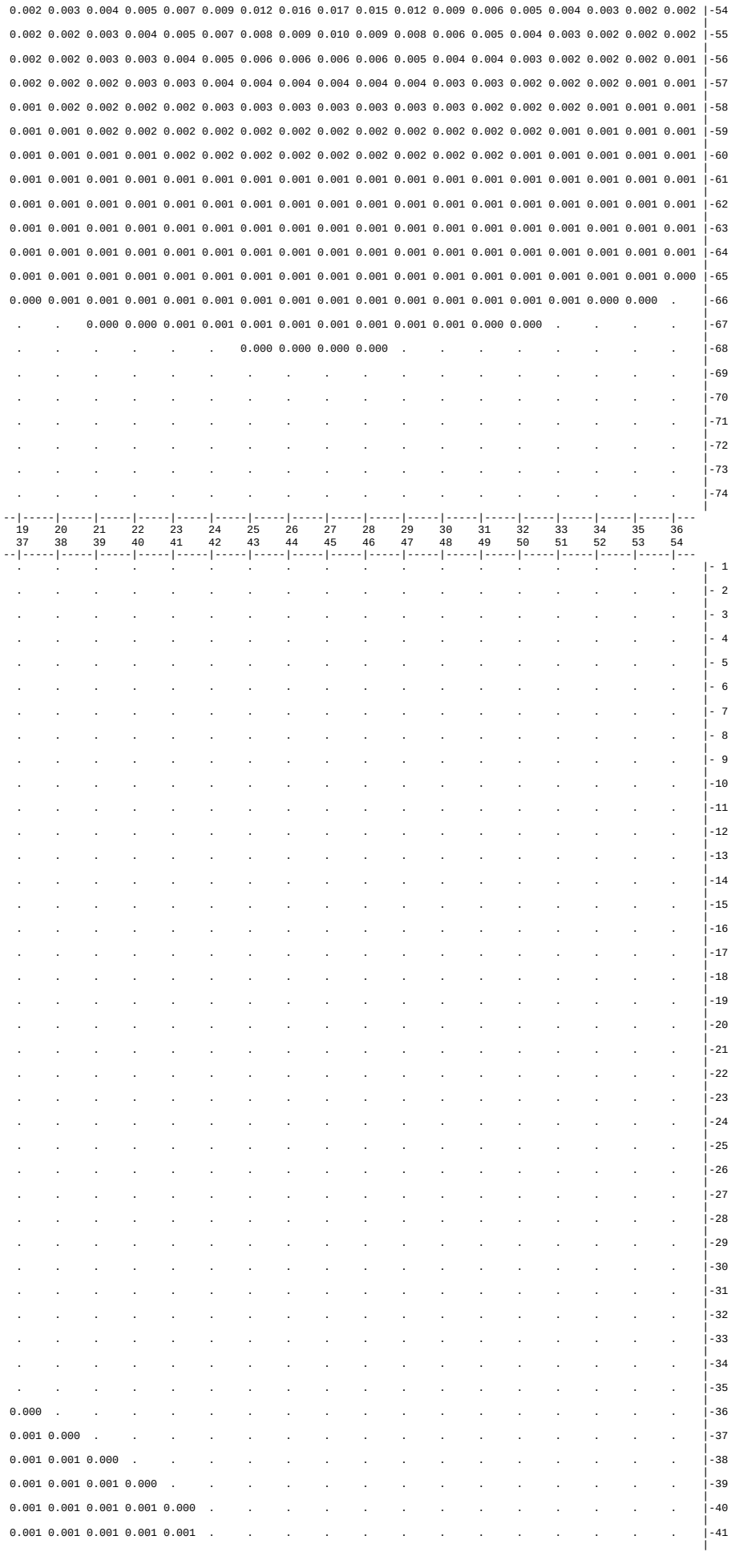
0.002 0.003 0.004 0.005 0.007 0.009 0.012 0.016 0.017 0.015 0.012 0.009 0.006 0.005 0.004 0.003 0.002 0.002 -54
0.002 0.002 0.003 0.004 0.005 0.007 0.008 0.009 0.010 0.009 0.008 0.006 0.005 0.004 0.003 0.002 0.002 0.002 -55
0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 -56
0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 -57
0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 -58
0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 -59
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -60
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -61
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -62
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -63
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -64
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -65
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -66
0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -67
0.000 0.000 0.000 0.000 -68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
0.000 -36
0.001 0.000 -37
0.001 0.001 0.000 -38
0.001 0.001 0.001 0.000 -39
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -40
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -41

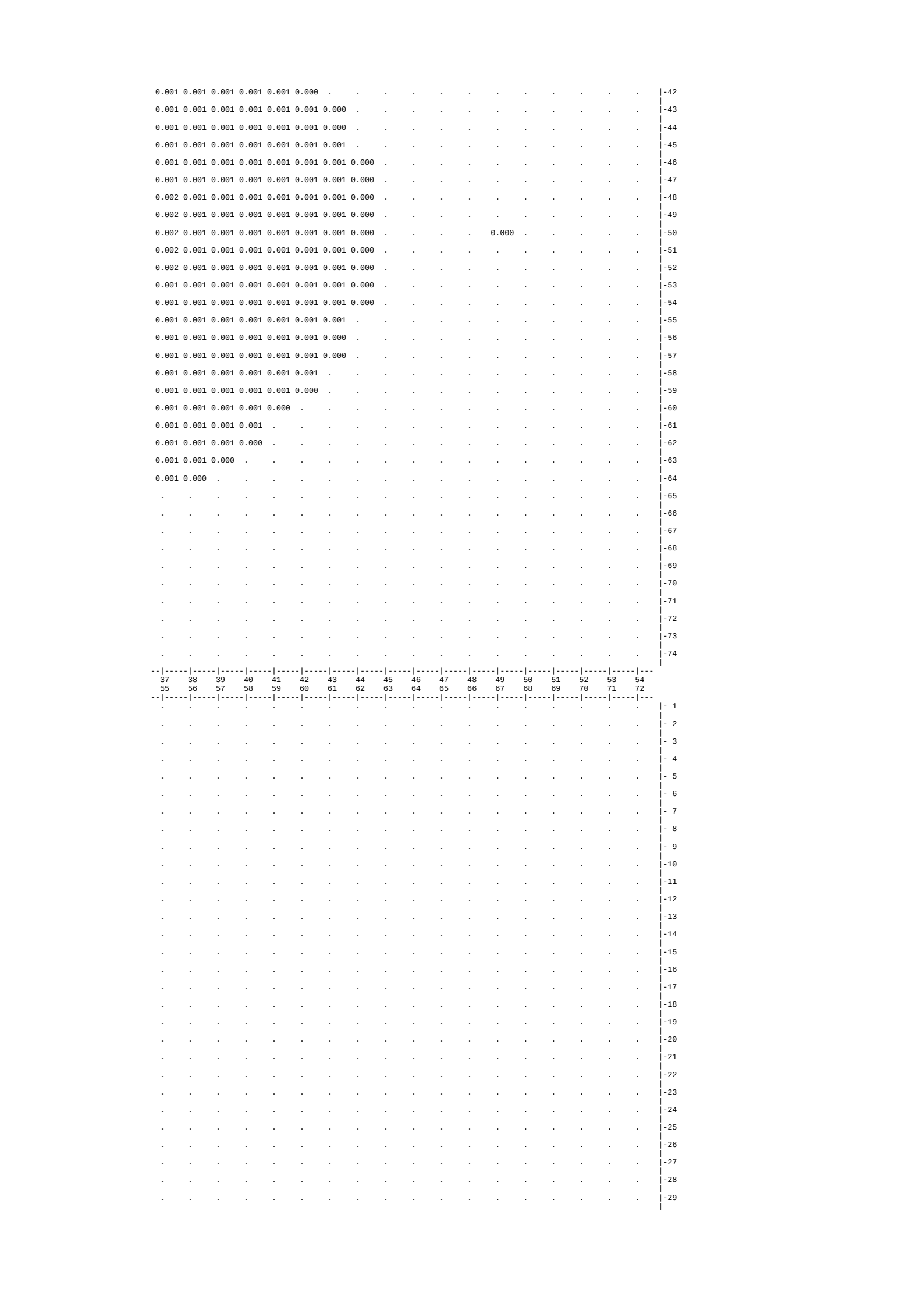

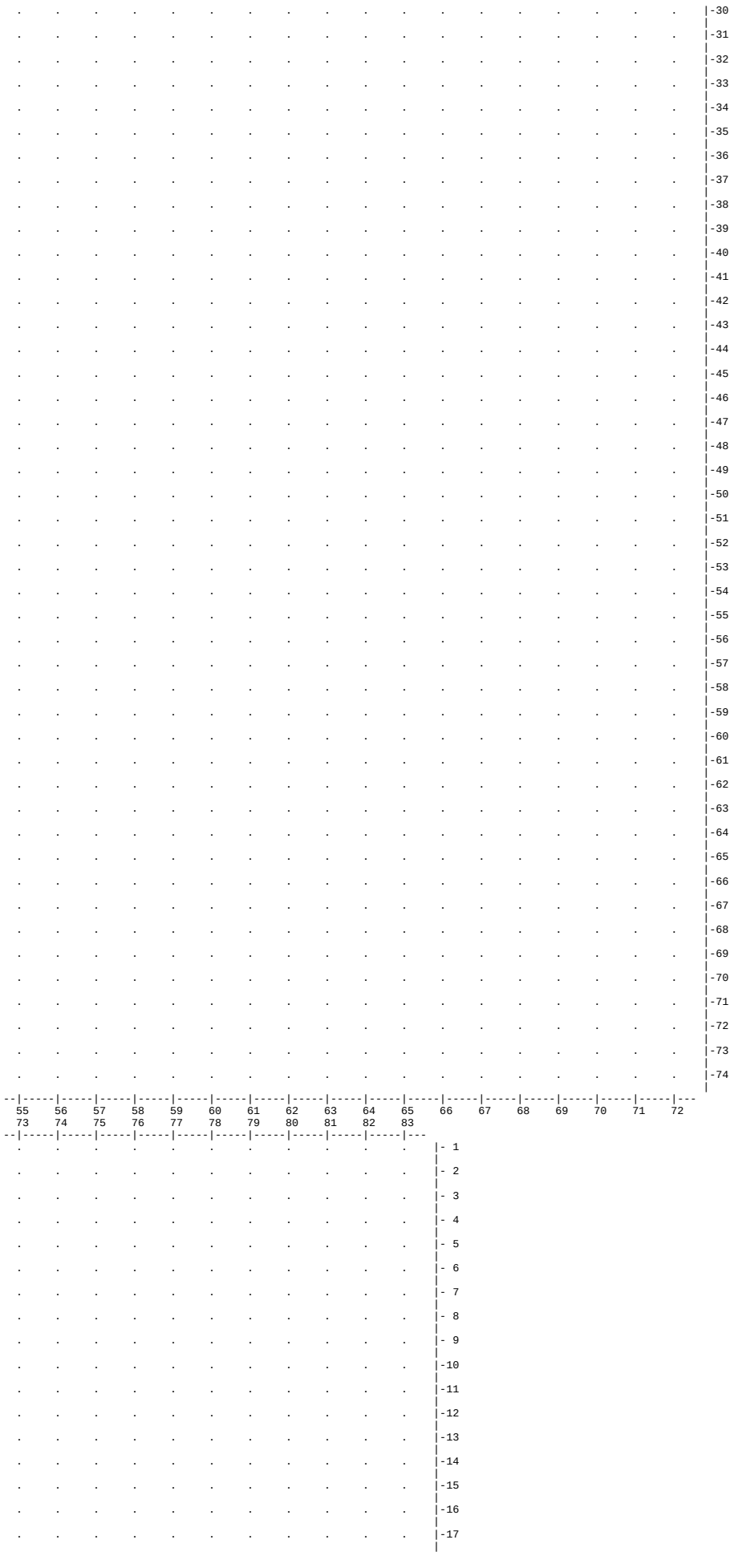
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17

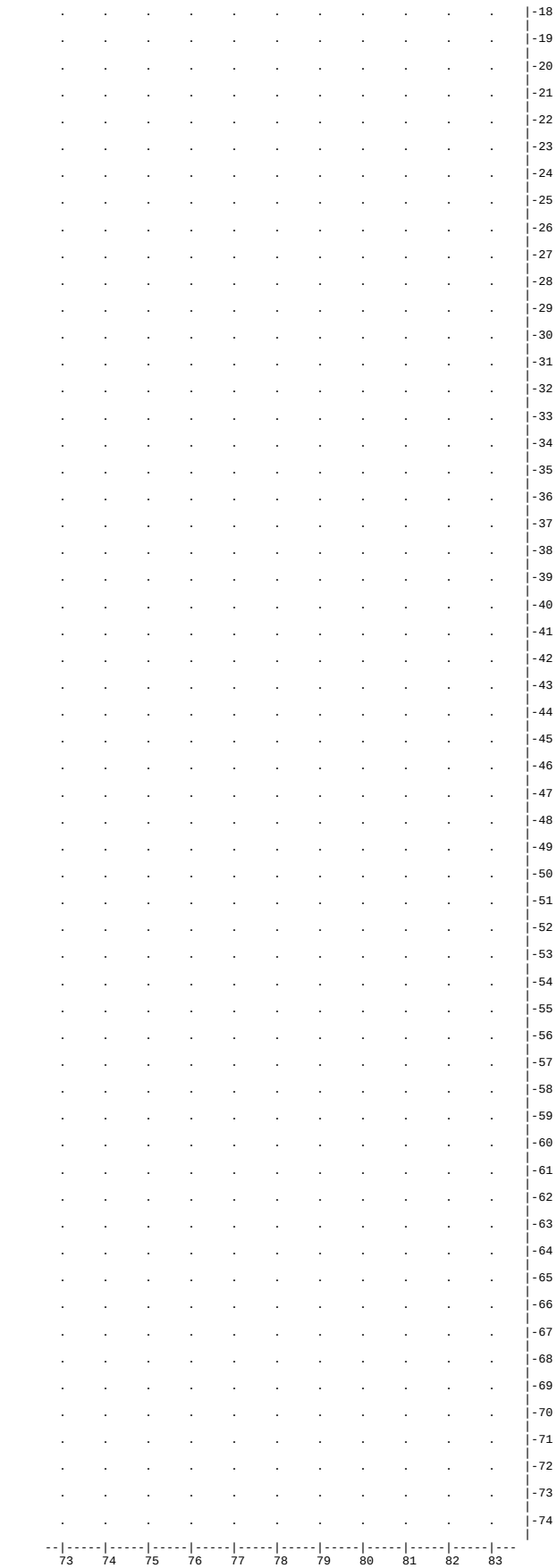

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 2.0632756 долей ПДКмр
= 0.8253102 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Ym = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 193 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.

ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
  Город   :009 Карагандинская область.
  Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
  Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
  Примесь   :0123 - Железо (II, III) оксиды
             ПДКмр для примеси 0123 = 0.4 мг/м3 (=10ПДКсс)

  Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
  Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
  Всего просчитано точек: 215
  Фоновая концентрация не задана
  Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
  Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

          ___________Расшифровка_обозначений___________
         | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
         | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
         | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
         | Uon- опасная скорость ветра [м/с   ] |
         | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
         | Ки - код источника для верхней строки Ви |
  |--------   ----------|
  ~~~~~~

y=	-6541	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564
x=	35270	34894	33898	32903	31907	30911	29915	28919	27924	26928	25932	24936	23941	22945	21949
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564
x=	20953	19958	18962	17966	16970	15974	14979	13983	12987	11991	10996	10000	9004	8008	7013
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6558	-6558	-6511	-6417
x=	6017	5021	4025	3029	2034	1038	42	-954	-1949	-2945	-3941	-3941	-4129	-4503	-4868
Qc :	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-6279	-6097	-5876	-5618	-5328	-5009	-4669	-4310	-3940	-3564	-2572	-1580	-588	404	1396
x=	-5218	-5548	-5853	-6128	-6368	-6570	-6730	-6847	-6917	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	2388	3380	4372	5364	6356	7348	8340	9332	10324	11316	12308	13299	14291	15283	16275
x=	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	17267	18259	19251	20243	21235	22227	23219	24211	25203	26195	27187	28179	29171	30163	31155
x=	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	32147	33139	34131	35123	36115	36115	36303	36677	37042	37392	37723	38027	38302	38542	38744
x=	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6935	-6935	-6888	-6794	-6655	-6474	-6252	-5995	-5704	-5386
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	38904	39021	39091	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115
x=	-5045	-4687	-4317	-3941	-2945	-1949	-954	42	1038	2034	3029	4025	5021	6017	7013
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115
x=	8008	9004	10000	10996	11991	12987	13983	14979	15974	16970	17966	18962	19958	20953	21949
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39109	39109
x=	22945	23941	24936	25932	26928	27924	28919	29915	30911	31907	32903	33898	34894	34894	35082
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	39062	38968	38830	38648	38427	38169	37878	37560	37219	36861	36491	36115	35123	34131	33139
x=	35456	35821	36171	36502	36806	37081	37321	37523	37683	37800	37870	37894	37894	37894	37894

y=	32147	31155	30163	29171	28179	27187	26195	25203	24211	23219	22227	21235	20243	19251	18259
x=	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	17267	16275	15283	14291	13299	12308	11316	10324	9332	8340	7348	6356	5364	4372	3380
x=	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	2388	1396	404	-588	-1580	-2572	-3564	-3564	-3753	-4126	-4491	-4842	-5172	-5476	-5751
  ~~~~~~

```
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
         Координаты точки : X= 2033.7 м, Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0028487 доли ПДКмр|
                                     | 0.0011395 мг/м3 |

   Достигается при опасном направлении   3 град.
                        и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 25. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6308	П1	0.1434	0.0004236	14.87	14.87	0.002952795
2	6307	П1	0.1434	0.0004235	14.87	29.73	0.002952330
3	6309	П1	0.1434	0.0004229	14.84	44.58	0.002947978
4	6310	П1	0.1434	0.0004214	14.79	59.37	0.002937722
5	6457	П1	0.0981	0.0002847	9.99	69.36	0.002902994
6	6288	П1	0.0429	0.0001265	4.44	73.80	0.002946915
7	6286	П1	0.0429	0.0001249	4.38	78.19	0.002908953
8	6298	П1	0.0359	0.0001062	3.73	81.92	0.002962440
9	0038	Т	0.0435	0.0001003	3.52	85.44	0.002307738
10	6421	П1	0.0245	0.0000721	2.53	87.97	0.002947978
11	6449	П1	0.0245	0.0000719	2.52	90.49	0.002937050
12	0225	Т	0.0429	0.0000645	2.26	92.76	0.001501591
13	0399	Т	0.0169	0.0000467	1.64	94.39	0.002762805
14	0244	Т	0.007599	0.0000344	1.21	95.60	0.004525033
			В сумме =	0.0027234	95.60		
Суммарный вклад остальных =				0.0001253	4.40 (11 источников)		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
       Группа точек 001
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0123 - Железо (II, III) оксиды
                ПДКмр для примеси 0123 = 0.4 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
         Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0004669 доли ПДКмр|
                                     | 0.0001868 мг/м3 |

   Достигается при опасном направлении   147 град.
                        и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 25. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6310	П1	0.1434	0.0000695	14.89	14.89	0.000484626
2	6309	П1	0.1434	0.0000694	14.86	29.75	0.000483745
3	6308	П1	0.1434	0.0000693	14.85	44.60	0.000483346
4	6307	П1	0.1434	0.0000693	14.85	59.45	0.000483304
5	6457	П1	0.0981	0.0000479	10.26	69.71	0.000488610
6	6286	П1	0.0429	0.0000210	4.49	74.20	0.000488449
7	6288	П1	0.0429	0.0000208	4.45	78.65	0.000483787
8	6298	П1	0.0359	0.0000173	3.71	82.35	0.000482547
9	0038	Т	0.0435	0.0000146	3.13	85.49	0.000336495
10	6449	П1	0.0245	0.0000119	2.54	88.03	0.000485216
11	6421	П1	0.0245	0.0000118	2.53	90.56	0.000483745
12	6501	П1	0.0220	0.0000086	1.84	92.40	0.000390689
13	0399	Т	0.0169	0.0000082	1.75	94.16	0.000484058
14	0225	Т	0.0429	0.0000079	1.69	95.85	0.000183833
			В сумме =	0.0004475	95.85		
Суммарный вклад остальных =				0.0000194	4.15 (11 источников)		

Точка 2. Расчетная точка.
         Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0000768 доли ПДКмр|
                                     | 0.0000307 мг/м3 |

   Достигается при опасном направлении   247 град.
                        и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 25. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6307	П1	0.1434	0.0000111	14.40	14.40	0.000077131
2	6308	П1	0.1434	0.0000111	14.40	28.79	0.000077121
3	6309	П1	0.1434	0.0000111	14.39	43.19	0.000077119
4	6310	П1	0.1434	0.0000111	14.39	57.58	0.000077109
5	6457	П1	0.0981	0.0000075	9.76	67.34	0.000076495
6	6288	П1	0.0429	0.0000033	4.31	71.65	0.000077124
7	6286	П1	0.0429	0.0000033	4.28	75.93	0.000076626
8	0038	Т	0.0435	0.0000031	4.09	80.02	0.000072385
9	6298	П1	0.0359	0.0000028	3.60	83.62	0.000077126
10	0225	Т	0.0429	0.0000023	3.05	86.67	0.000054634
11	6421	П1	0.0245	0.0000019	2.46	89.13	0.000077119
12	6449	П1	0.0245	0.0000019	2.45	91.58	0.000077031
13	6501	П1	0.0220	0.0000017	2.21	93.79	0.000077142
14	0399	Т	0.0169	0.0000013	1.70	95.49	0.000077075
			В сумме =	0.0000734	95.49		
Суммарный вклад остальных =				0.0000035	4.51 (11 источников)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)

Примесь :0123 - Железо (II, III) оксиды
ПДКмр для примеси 0123 = 0.4 мг/м3 (=10ПДКсс)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:	
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:	
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:	
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:	
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:	
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:	
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:	
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:	
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:	
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:	
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:	
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:	
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:	
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:	
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:	
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:	
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34688	34738	34788	34837	34887	34937	34987	35037	35087	35137	35187	35237	35287	35337	35387
x=	-9053	-9053	-9053	-9052	-9052	-9052	-9051	-9051	-9051	-9050	-9050	-9050	-9049	-9049	-9049
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	35437	35487	35537	35587	35637	35687	35737	35787	35837	35887	35937	35986	36036	36086	36136
x=	-9048	-9048	-9048	-9048	-9047	-9047	-9047	-9046	-9046	-9046	-9045	-9045	-9045	-9044	-9044
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	36186	36236	36286	36336	36386	36436	36486	36536	36586	36636	36686	36736	36786	36836	36886
x=	-9044	-9043	-9043	-9043	-9043	-9042	-9042	-9042	-9041	-9041	-9041	-9040	-9040	-9040	-9039
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	36936	36986	37036	37085	37135	37185	37235	37285	37335	37385	37435	37485	37535	37585	37635
x=	-9039	-9039	-9038	-9038	-9038	-9037	-9037	-9037	-9037	-9036	-9036	-9036	-9035	-9035	-9035
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	37685	37735	37785	37835	37885	37935	37985	38035	38085	38135	38185	38234	38284	38334	38384
x=	-9034	-9034	-9034	-9033	-9033	-9033	-9032	-9032	-9032	-9032	-9031	-9031	-9031	-9030	-9030
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	38434	38484	38534	38584	38634	38684	38734	38784	38834	38884	38934	38984	39034	39084	39134
x=	-9030	-9029	-9029	-9029	-9028	-9028	-9028	-9027	-9027	-9027	-9026	-9026	-9026	-9026	-9025
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	39184	39234	39284	39333	39383	39433	39483	39533	39583	39633	39683	39733	39783	39804	39824
x=	-9025	-9025	-9024	-9024	-9024	-9023	-9023	-9023	-9022	-9022	-9022	-9021	-9021	-8976	-8932
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	39845	39866	39886	39907	39927	39948	39969	39989	40010	40030	40051	40072	40092	40113	40133
x=	-8887	-8843	-8798	-8753	-8709	-8664	-8619	-8575	-8530	-8485	-8441	-8396	-8351	-8307	-8262
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40154	40175	40195	40216	40237	40257	40278	40298	40319	40340	40360	40381	40401	40422	40443
x=	-8217	-8173	-8128	-8083	-8039	-7994	-7949	-7905	-7860	-7815	-7771	-7726	-7681	-7637	-7592
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40463	40484	40504	40525	40546	40566	40587	40607	40628	40649	40669	40690	40711	40731	40752
x=	-7547	-7503	-7458	-7414	-7369	-7324	-7280	-7235	-7190	-7146	-7101	-7056	-7012	-6967	-6922
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40772	40793	40814	40834	40855	40875	40896
x=	-6878	-6833	-6788	-6744	-6699	-6654	-6610
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2487.8 м, Y= -7996.8 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0019569 доли ПДКмр|
| 0.0007828 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 25. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6308	П1	0.1434	0.0002907	14.85	14.85	0.002026344
2	6307	П1	0.1434	0.0002907	14.85	29.71	0.002026298
3	6309	П1	0.1434	0.0002902	14.83	44.54	0.002023380
4	6310	П1	0.1434	0.0002893	14.78	59.32	0.002016981
5	6457	П1	0.0981	0.0001948	9.96	69.28	0.001986813
6	6288	П1	0.0429	0.0000868	4.44	73.72	0.002022864
7	6286	П1	0.0429	0.0000855	4.37	78.09	0.001991848
8	6298	П1	0.0359	0.0000729	3.72	81.81	0.002032285
9	0038	Т	0.0435	0.0000706	3.61	85.42	0.001625153
10	6421	П1	0.0245	0.0000495	2.53	87.95	0.002023380
11	6449	П1	0.0245	0.0000493	2.52	90.47	0.002014905
12	0225	Т	0.0429	0.0000415	2.12	92.59	0.000966358
13	0399	Т	0.0169	0.0000342	1.75	94.33	0.002022462
14	6501	П1	0.0220	0.0000249	1.27	95.61	0.001130885
			В сумме =	0.0018709	95.61		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000860	4.39 (11 источников)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0128 - Кальций оксид (Негашеная известь)

ПДКмр для примеси 0128 = 0.3 мг/м3 (ОБУВ)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
~Ист.~	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~м3/с~~	градС	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~гр.~	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~~
0225	Т	36.3	1.0	2.86	2.25	24.2	2501.00	150.00				2.5	1.00	0	0.0000276
6222	П1	2.0				0.0	2493.00	1519.00	2.00	3.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0000600
6223	П1	2.0				0.0	2504.00	1508.00	2.00	3.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0001230
6224	П1	16.5				0.0	2504.00	1508.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0000722

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0128 - Кальций оксид (Негашеная известь)
ПДКмр для примеси 0128 = 0.3 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным М

Источники			Их расчетные параметры		
Номер	Код	М	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	-Ист.-			-[доли ПДК]-	--[м/с]--	----[м]---
1	0225	0.000028	Т	0.000009	0.50	129.3
2	6222	0.000060	П1	0.021430	0.50	5.7
3	6223	0.000123	П1	0.043931	0.50	5.7
4	6224	0.000072	П1	0.000188	0.50	47.0

Суммарный Mq= 0.000283 г/с
Сумма См по всем источникам = 0.065558 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0128 - Кальций оксид (Негашеная известь)
ПДКмр для примеси 0128 = 0.3 мг/м3 (ОБУВ)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0128 - Кальций оксид (Негашеная известь)
ПДКмр для примеси 0128 = 0.3 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви

-Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561:

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 48784 : Y-строка  3  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~
```

```
~~~
```

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.000

```
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_________
```

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
```

```
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

~~~
~~~

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~
```

```
~~~
```

_____ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____

Ном.	Код Ист.	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	6223	П1	0.00012300	0.0004768	64.70	64.70	3.8766129
2	6222	П1	0.00006000	0.0002445	33.17	97.87	4.0746927
			В сумме =	0.0007213	97.87		
Суммарный вклад остальных =				0.0000157	2.13 (2 источника)		

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0128 - Кальций оксид (Негашеная известь)
                ПДКмр для примеси 0128 = 0.3 мг/м3 (ОБУВ)

_____Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1_____
| Координаты центра : X=   17561 м; Y=   14284 |
| Длина и ширина   : L= 82000 м; B= 73000 м |
| Шаг сетки (dX=dY) : D=   1000 м |

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

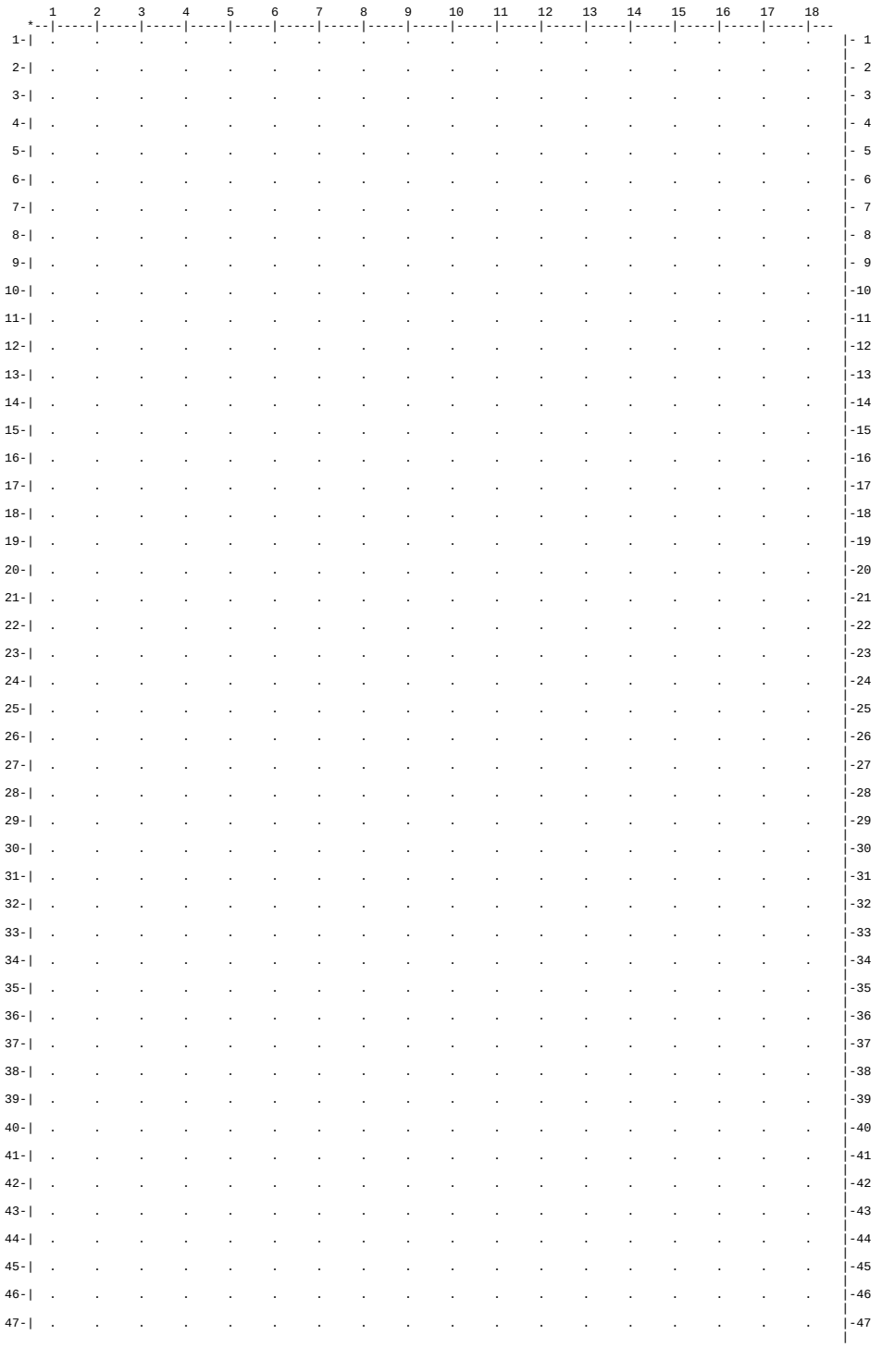

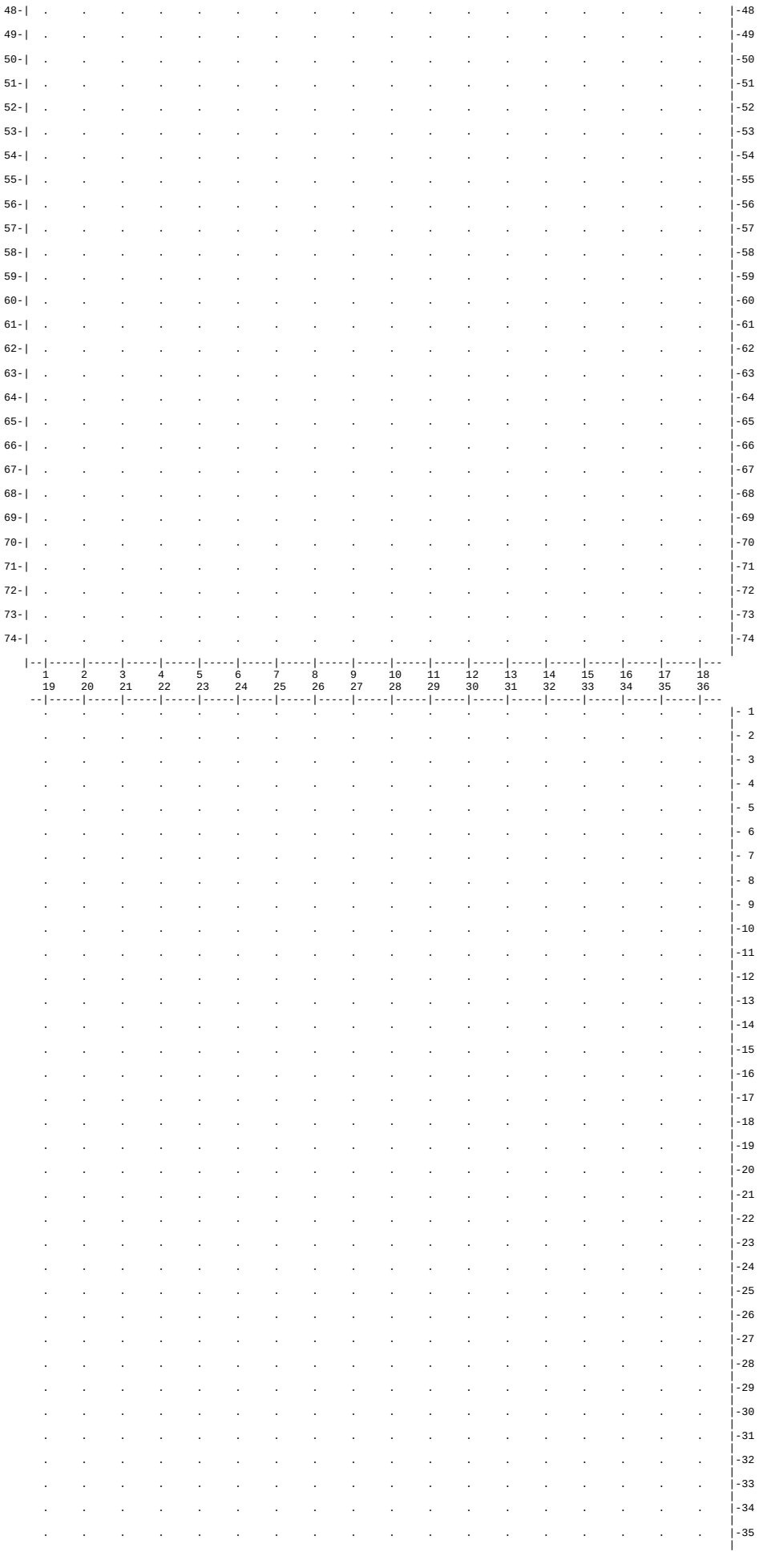

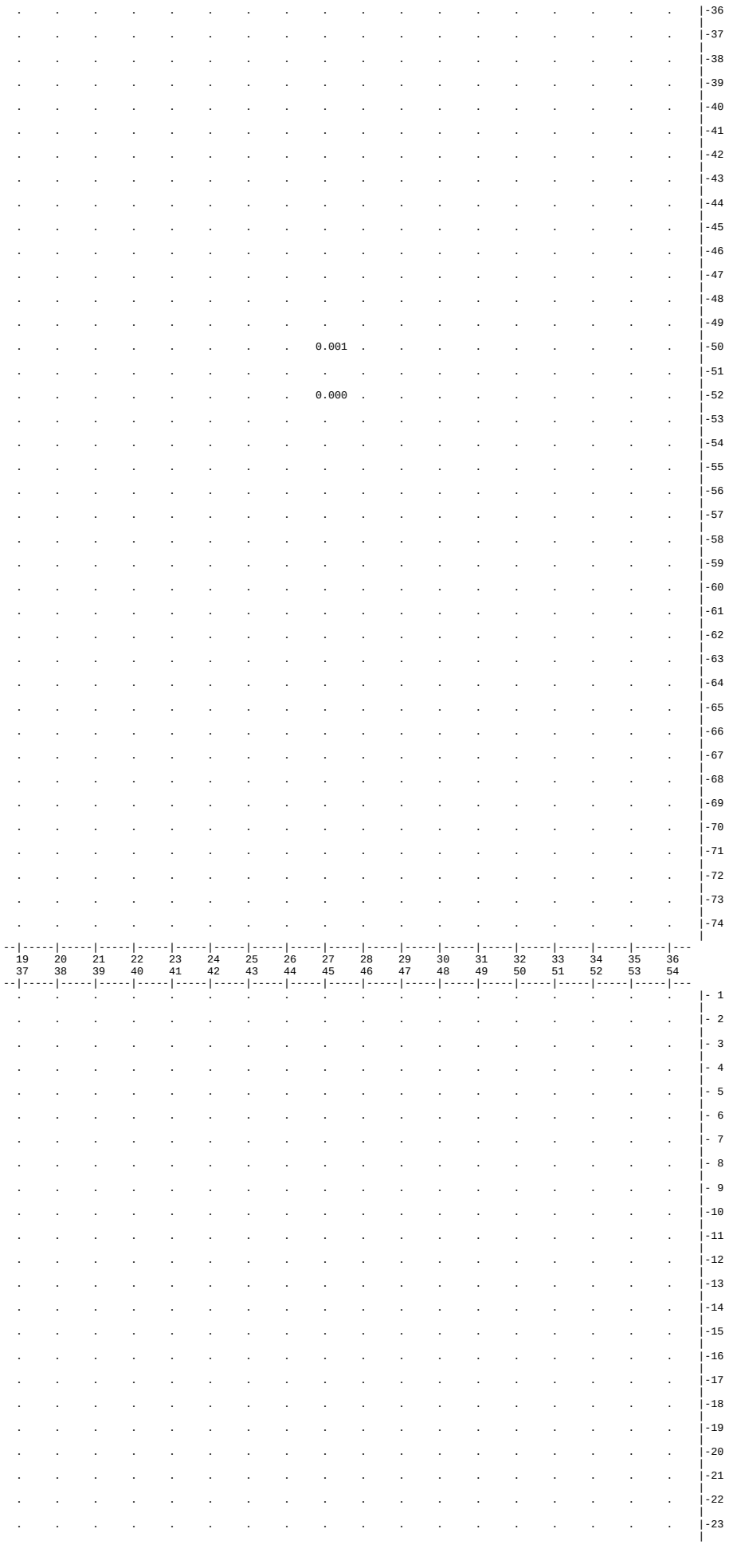
0.001
0.000
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54

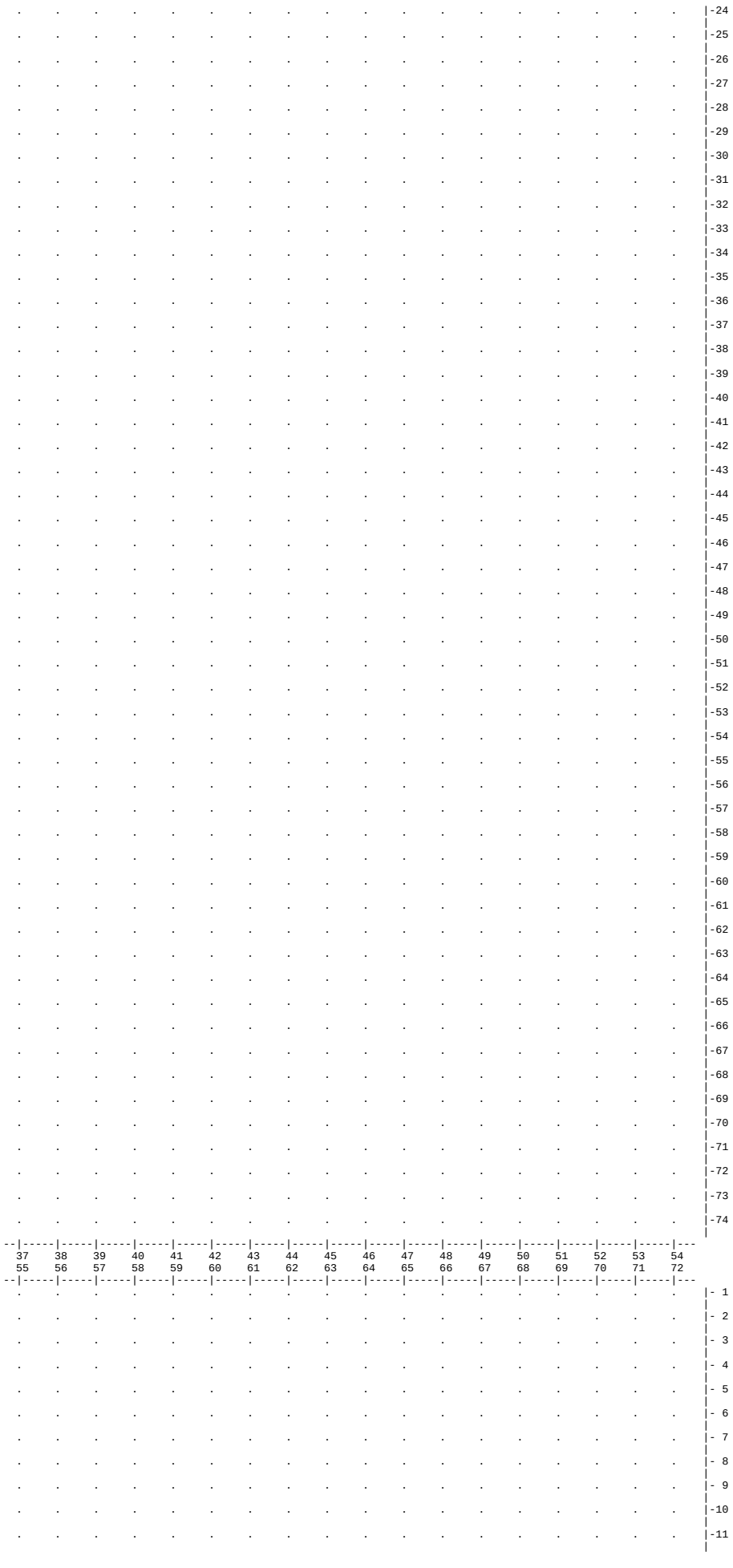
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11

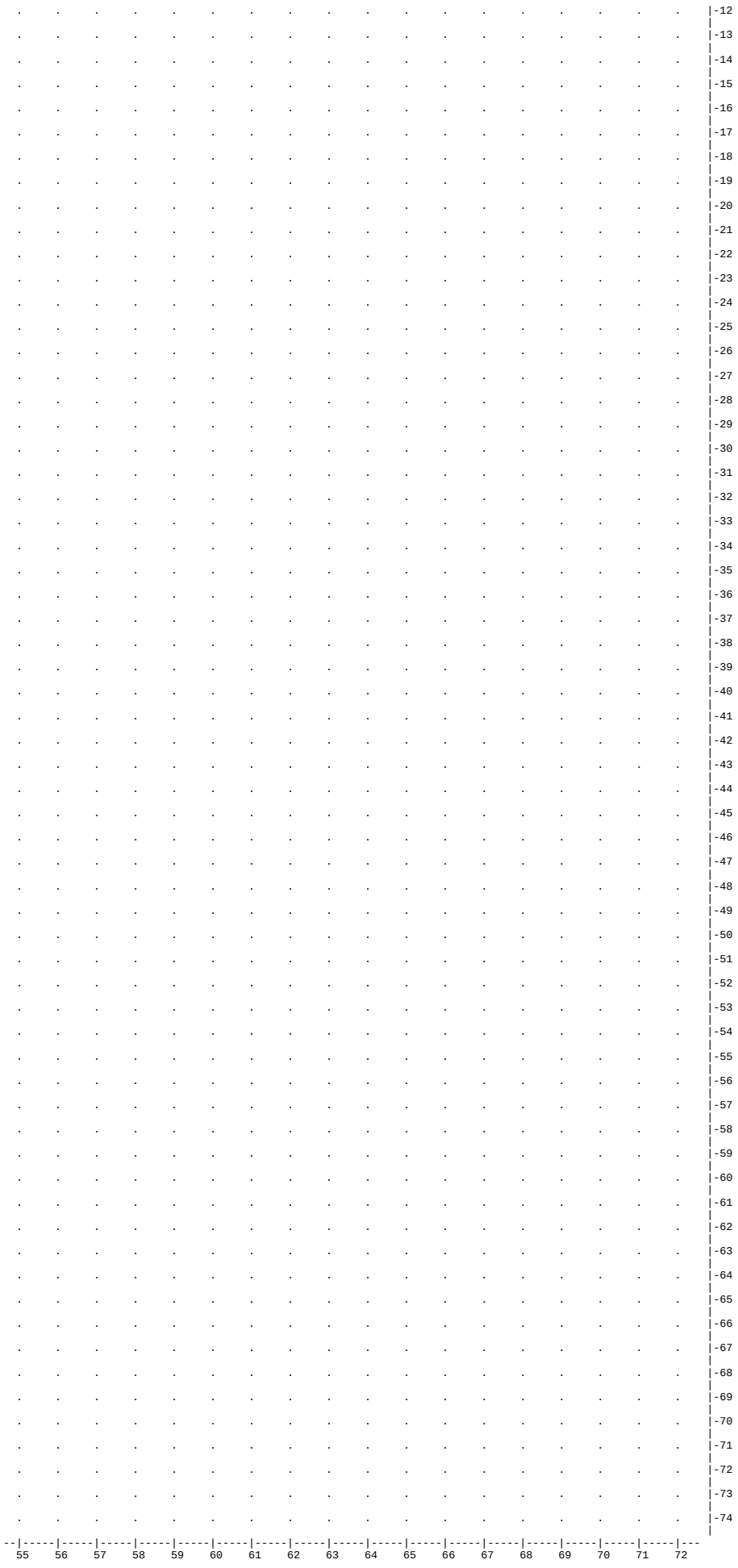
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72

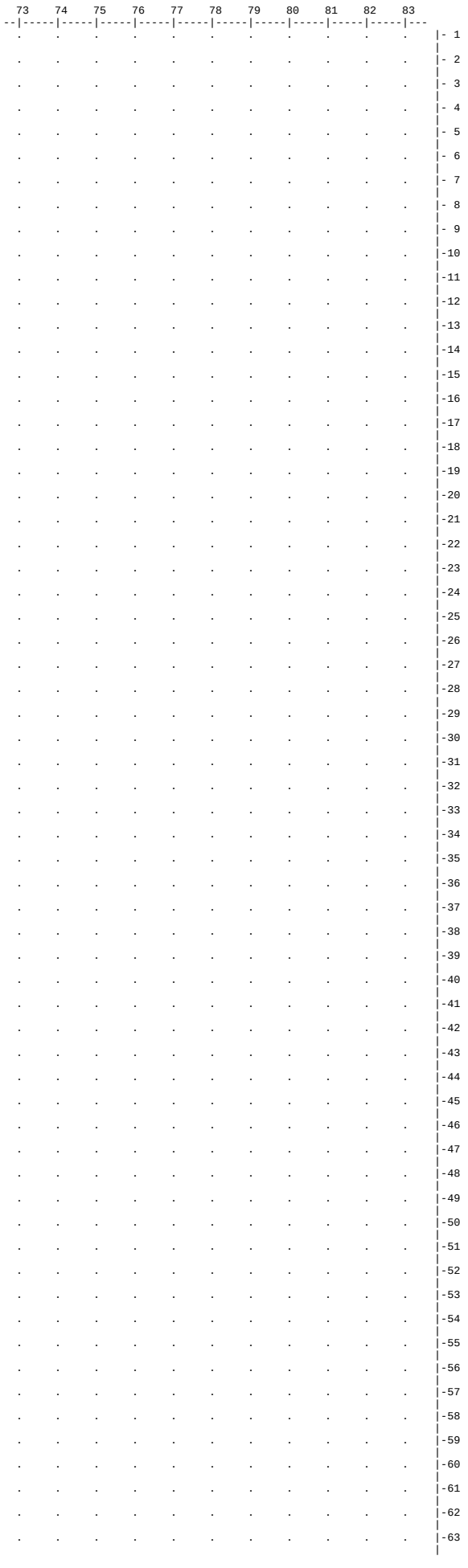
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63

```
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-64
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-65
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-66
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-67
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-68
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-69
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-70
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-71
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-72
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-73
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-74
                                                                      |
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.0007370 долей ПДКмр
= 0.0002211 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Ym = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 193 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0128 - Кальций оксид (Негашеная известь)
ПДКмр для примеси 0128 = 0.3 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

```
          ___________Расшифровка_обозначений___________
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
          | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
          | Uon- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
          | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
    |~~~~~~~~                                  ~~~~~~~~~~~~|
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:

y=	2388:	3380:	4372:	5364:	6356:	7348:	8340:	9332:	10324:	11316:	12308:	13299:	14291:	15283:	16275:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:

y=	17267:	18259:	19251:	20243:	21235:	22227:	23219:	24211:	25203:	26195:	27187:	28179:	29171:	30163:	31155:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:

y=	32147:	33139:	34131:	35123:	36115:	36115:	36303:	36677:	37042:	37392:	37723:	38027:	38302:	38542:	38744:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6935:	-6935:	-6888:	-6794:	-6655:	-6474:	-6252:	-5995:	-5704:	-5386:

y=	38904:	39021:	39091:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	-5045:	-4687:	-4317:	-3941:	-2945:	-1949:	-954:	42:	1038:	2034:	3029:	4025:	5021:	6017:	7013:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	8008:	9004:	10000:	10996:	11991:	12987:	13983:	14979:	15974:	16970:	17966:	18962:	19958:	20953:	21949:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39109:	39109:
x=	22945:	23941:	24936:	25932:	26928:	27924:	28919:	29915:	30911:	31907:	32903:	33898:	34894:	34894:	35082:

y=	39062:	38968:	38830:	38648:	38427:	38169:	37878:	37560:	37219:	36861:	36491:	36115:	35123:	34131:	33139:
x=	35456:	35821:	36171:	36502:	36806:	37081:	37321:	37523:	37683:	37800:	37870:	37894:	37894:	37894:	37894:

y=	32147:	31155:	30163:	29171:	28179:	27187:	26195:	25203:	24211:	23219:	22227:	21235:	20243:	19251:	18259:

```
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
```

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
         Координаты точки : X= 3029.4 м, Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0000009 доли ПДКмр|
                                     | 0.0000003 мг/м3 |

   Достигается при опасном направлении   356 град.
                        и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6223	П1	0.00012300	0.0000005	51.13	51.13	0.003924106
2	6222	П1	0.00006000	0.0000002	24.87	76.00	0.003912919
3	6224	П1	0.00007220	0.0000001	14.18	90.19	0.001854373
4	0225	Т	0.00002758	9.262573E-8	9.81	100.00	0.003358438
В сумме =				0.0000009	100.00		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
      Группа точек 001
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0128 - Кальций оксид (Негашеная известь)
                ПДКмр для примеси 0128 = 0.3 мг/м3 (ОБУВ)

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
         Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0000002 доли ПДКмр|
                                     | 4.834983E-8 мг/м3 |

   Достигается при опасном направлении   147 град.
                        и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6223	П1	0.00012300	7.932636E-8	49.22	49.22	0.000644930
2	6222	П1	0.00006000	3.877008E-8	24.06	73.28	0.000646168
3	6224	П1	0.00007220	3.47351E-8	21.55	94.83	0.000481096
4	0225	Т	0.00002758	8.334537E-9	5.17	100.00	0.000302195
В сумме =				0.0000002	100.00		

Точка 2. Расчетная точка.
         Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs= 2.872862E-8 доли ПДКмр|
                                     | 8.618586E-9 мг/м3 |

   Достигается при опасном направлении   247 град.
                        и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6223	П1	0.00012300	1.265406E-8	44.05	44.05	0.000102879
2	6224	П1	0.00007220	7.427829E-9	25.86	69.90	0.000102879
3	6222	П1	0.00006000	6.168682E-9	21.47	91.37	0.000102811
4	0225	Т	0.00002758	2.478049E-9	8.63	100.00	0.000089849
В сумме =				2.872862E-8	100.00		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0128 - Кальций оксид (Негашеная известь)
                ПДКмр для примеси 0128 = 0.3 мг/м3 (ОБУВ)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
          Всего просчитано точек: 3847
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

          Расшифровка_обозначений
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
          | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
          | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
          | Uоп- опасная скорость ветра [м/с   ] |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
          | Ки - код источника для верхней строки Ви |

```
 y=  40917: 40916: 40916: 40916: 40915: 40915: 40915: 40914: 40914: 40914: 40914: 40913: 40913: 40913: 40912:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6565: -6515: -6465: -6415: -6365: -6315: -6265: -6215: -6165: -6115: -6065: -6016: -5966: -5916: -5866:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:

x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:

x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:

x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:	
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:

x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:

y=	27194	27244	27294	27344	27394	27444	27494	27544	27594	27644	27694	27744	27794	27844	27894
x=	-9100	-9100	-9100	-9099	-9099	-9099	-9098	-9098	-9098	-9097	-9097	-9097	-9097	-9096	-9096

y=	27944	27994	28044	28094	28143	28193	28243	28293	28343	28393	28443	28493	28543	28593	28643
x=	-9096	-9095	-9095	-9095	-9094	-9094	-9094	-9093	-9093	-9093	-9092	-9092	-9092	-9092	-9091

y=	28693	28743	28793	28843	28893	28943	28993	29043	29093	29143	29193	29242	29292	29342	29392
x=	-9091	-9091	-9090	-9090	-9090	-9089	-9089	-9089	-9088	-9088	-9088	-9087	-9087	-9087	-9086

y=	29442	29492	29542	29592	29642	29692	29742	29792	29842	29892	29942	29992	30042	30092	30142
x=	-9086	-9086	-9086	-9085	-9085	-9085	-9084	-9084	-9084	-9083	-9083	-9083	-9082	-9082	-9082

y=	30192	30242	30292	30342	30391	30441	30491	30541	30591	30641	30691	30741	30791	30841	30891
x=	-9081	-9081	-9081	-9081	-9080	-9080	-9080	-9079	-9079	-9079	-9078	-9078	-9078	-9077	-9077

y=	30941	30991	31041	31091	31141	31191	31241	31291	31341	31391	31441	31490	31540	31590	31640
x=	-9077	-9076	-9076	-9076	-9075	-9075	-9075	-9075	-9074	-9074	-9074	-9073	-9073	-9073	-9072

y=	31690	31740	31790	31840	31890	31940	31990	32040	32090	32140	32190	32240	32290	32340	32390
x=	-9072	-9072	-9071	-9071	-9071	-9070	-9070	-9070	-9070	-9069	-9069	-9069	-9068	-9068	-9068

y=	32440	32490	32540	32589	32639	32689	32739	32789	32839	32889	32939	32989	33039	33089	33139
x=	-9067	-9067	-9067	-9066	-9066	-9066	-9065	-9065	-9065	-9065	-9064	-9064	-9064	-9063	-9063

y=	33189	33239	33289	33339	33389	33439	33489	33539	33589	33639	33689	33738	33788	33838	33888
x=	-9063	-9062	-9062	-9062	-9061	-9061	-9061	-9060	-9060	-9060	-9059	-9059	-9059	-9059	-9058

y=	33938	33988	34038	34088	34138	34188	34238	34288	34338	34388	34438	34488	34538	34588	34638
x=	-9058	-9058	-9057	-9057	-9057	-9056	-9056	-9056	-9055	-9055	-9055	-9054	-9054	-9054	-9054

y=	34688	34738	34788	34837	34887	34937	34987	35037	35087	35137	35187	35237	35287	35337	35387
x=	-9053	-9053	-9053	-9052	-9052	-9052	-9051	-9051	-9051	-9050	-9050	-9050	-9049	-9049	-9049

y=	35437	35487	35537	35587	35637	35687	35737	35787	35837	35887	35937	35986	36036	36086	36136
x=	-9048	-9048	-9048	-9048	-9047	-9047	-9047	-9046	-9046	-9046	-9045	-9045	-9045	-9044	-9044

y=	36186	36236	36286	36336	36386	36436	36486	36536	36586	36636	36686	36736	36786	36836	36886
x=	-9044	-9043	-9043	-9043	-9043	-9042	-9042	-9042	-9041	-9041	-9041	-9040	-9040	-9040	-9039

y=	36936	36986	37036	37085	37135	37185	37235	37285	37335	37385	37435	37485	37535	37585	37635
x=	-9039	-9039	-9038	-9038	-9038	-9037	-9037	-9037	-9037	-9036	-9036	-9036	-9035	-9035	-9035

y=	37685	37735	37785	37835	37885	37935	37985	38035	38085	38135	38185	38234	38284	38334	38384
x=	-9034	-9034	-9034	-9033	-9033	-9033	-9032	-9032	-9032	-9032	-9031	-9031	-9031	-9030	-9030

y=	38434	38484	38534	38584	38634	38684	38734	38784	38834	38884	38934	38984	39034	39084	39134
x=	-9030	-9029	-9029	-9029	-9028	-9028	-9028	-9027	-9027	-9027	-9026	-9026	-9026	-9026	-9025

y=	39184	39234	39284	39333	39383	39433	39483	39533	39583	39633	39683	39733	39783	39804	39824
x=	-9025	-9025	-9024	-9024	-9024	-9023	-9023	-9023	-9022	-9022	-9022	-9021	-9021	-8976	-8932

y=	39845	39866	39886	39907	39927	39948	39969	39989	40010	40030	40051	40072	40092	40113	40133
x=	-8887	-8843	-8798	-8753	-8709	-8664	-8619	-8575	-8530	-8485	-8441	-8396	-8351	-8307	-8262

y=	40154	40175	40195	40216	40237	40257	40278	40298	40319	40340	40360	40381	40401	40422	40443
x=	-8217	-8173	-8128	-8083	-8039	-7994	-7949	-7905	-7860	-7815	-7771	-7726	-7681	-7637	-7592

y=	40463	40484	40504	40525	40546	40566	40587	40607	40628	40649	40669	40690	40711	40731	40752
x=	-7547	-7503	-7458	-7414	-7369	-7324	-7280	-7235	-7190	-7146	-7101	-7056	-7012	-6967	-6922

y=	40772	40793	40814	40834	40855	40875	40896
x=	-6878	-6833	-6788	-6744	-6699	-6654	-6610

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2487.8 м, Y= -7996.8 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000006 доли ПДКмр|
| 0.0000002 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6223	П1	0.00012300	0.0000003	51.41	51.41	0.002696223
2	6222	П1	0.00006000	0.0000002	25.01	76.42	0.002689308
3	6224	П1	0.00007220	0.0000001	15.69	92.12	0.001402201
4	0225	Т	0.00002758	5.084707E-8	7.88	100.00	0.001843621
			В сумме =	0.0000006	100.00		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0140 - Медь (II) сульфат (в пересчете на медь) (Медь сернокислая) (330)
ПДКмр для примеси 0140 = 0.003 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
0300	Т	12.0	0.60	5.25	1.48	24.2	2491.00	1551.00			3.0	1.00	0		0.0177780

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0140 - Медь (II) сульфат (в пересчете на медь) (Медь сернокислая) (330)
ПДКмр для примеси 0140 = 0.003 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Источники			Их расчетные параметры			
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	0300	0.017778	Т	9.706571	0.50	34.2

Суммарный Mq= 0.017778 г/с
Сумма См по всем источникам = 9.706571 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0140 - Медь (II) сульфат (в пересчете на медь) (Медь сернокислая) (330)
ПДКмр для примеси 0140 = 0.003 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0140 - Медь (II) сульфат (в пересчете на медь) (Медь сернокислая) (330)
ПДКмр для примеси 0140 = 0.003 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 19784 : Y-строка 32  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 18784 : Y-строка 33  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 17784 : Y-строка 34  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.009	0.010	0.012	0.012	0.012	0.010	0.009	0.007	0.006
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 4784 : Y-строка 47 Cmax= 0.021 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.007	0.009	0.012	0.015	0.019	0.021	0.019	0.015	0.011	0.009	0.007
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 0.047 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=182)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.008	0.011	0.016	0.025	0.039	0.047	0.037	0.023	0.015	0.011	0.008
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 0.184 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	93 :	93 :	93 :	93 :	93 :	93 :	94 :	94 :	94 :	94 :	94 :	95 :	95 :	95 :	96 :	96 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.007:	0.009:	0.013:	0.021:	0.044:	0.127:	0.184:	0.115:	0.039:	0.020:	0.012:	0.009:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	97 :	98 :	99 :	100 :	102 :	104 :	107 :	113 :	123 :	143 :	183 :	221 :	239 :	248 :	253 :	256 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	259 :	260 :	261 :	262 :	263 :	264 :	264 :	265 :	265 :	265 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	267 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 1.723 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=197)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	91 :	91 :	91 :	91 :	91 :	91 :	91 :	91 :	91 :	91 :	91 :	91 :	91 :	91 :	91 :	91 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.007:	0.009:	0.014:	0.025:	0.070:	0.271:	1.723:	0.222:	0.057:	0.023:	0.013:	0.009:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.005:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	91 :	91 :	92 :	92 :	92 :	93 :	93 :	95 :	97 :	104 :	197 :	258 :	264 :	266 :	267 :	267 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.04 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.007:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	268 :	268 :	268 :	269 :	269 :	269 :	269 :	269 :	269 :	269 :	269 :	269 :	269 :	269 :	269 :	269 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	269 :	269 :	269 :	269 :	269 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:

y= 784 : Y-строка 51 Cmax= 0.362 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=355)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	88 :	88 :	88 :	88 :	88 :	88 :	88 :	88 :	88 :	87 :	87 :	87 :	87 :	87 :	86 :	86 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.007:	0.009:	0.014:	0.024:	0.058:	0.191:	0.362:	0.166:	0.049:	0.022:	0.013:	0.009:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	86 :	85 :	84 :	84 :	83 :	81 :	79 :	75 :	68 :	50 :	355 :	306 :	290 :	284 :	281 :	279 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	277	276	275	275	274	274	274	273	273	273	273	273	272	272	272	272
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	272	272	272	272	272											
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00											

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп																
Uоп																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 0.098 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=358)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	86	86	86	86	85	85	85	85	84	84	84	83	83	82	82	81
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.008	0.012	0.019	0.032	0.065	0.098	0.059	0.030	0.017	0.011	0.008
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	80	79	77	76	73	70	66	59	48	28	358	329	310	300	293	289
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	286	284	282	281	280	279	278	278	277	277	276	276	276	275	275	275
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	275	274	274	274	274											
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00											

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп																
Uоп																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.028 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.010	0.014	0.019	0.025	0.028	0.025	0.018	0.013	0.009	0.007
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.006	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

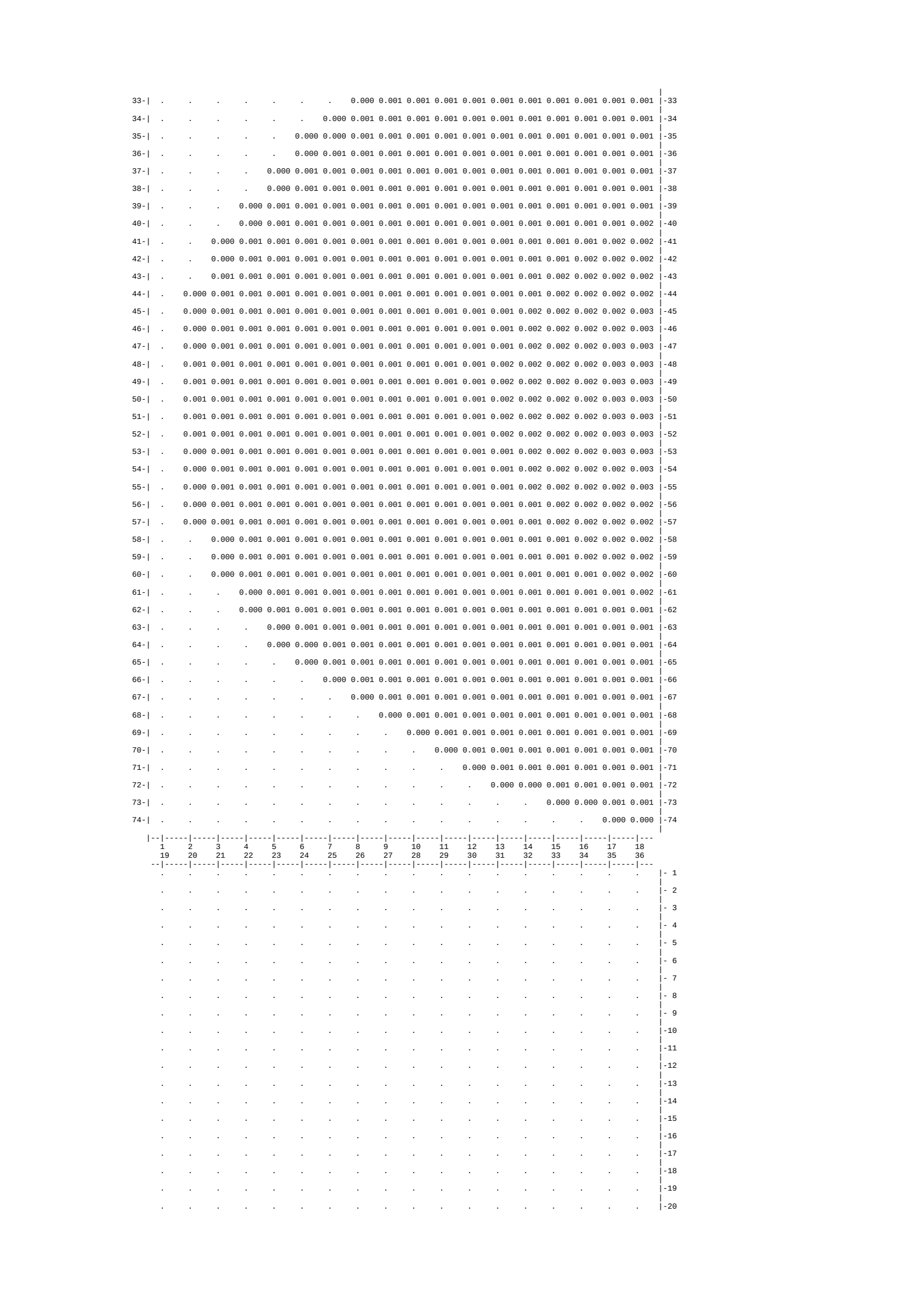

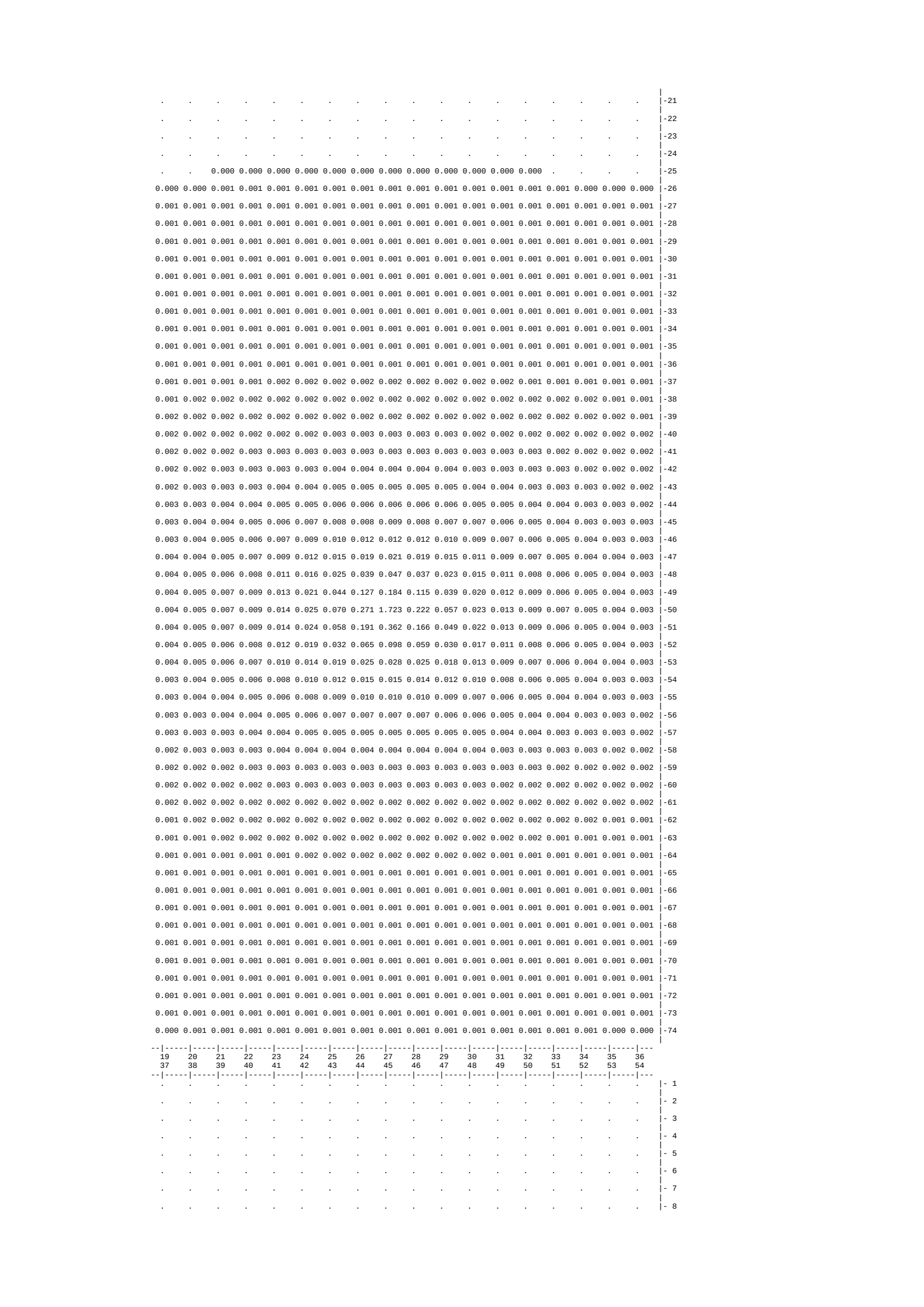

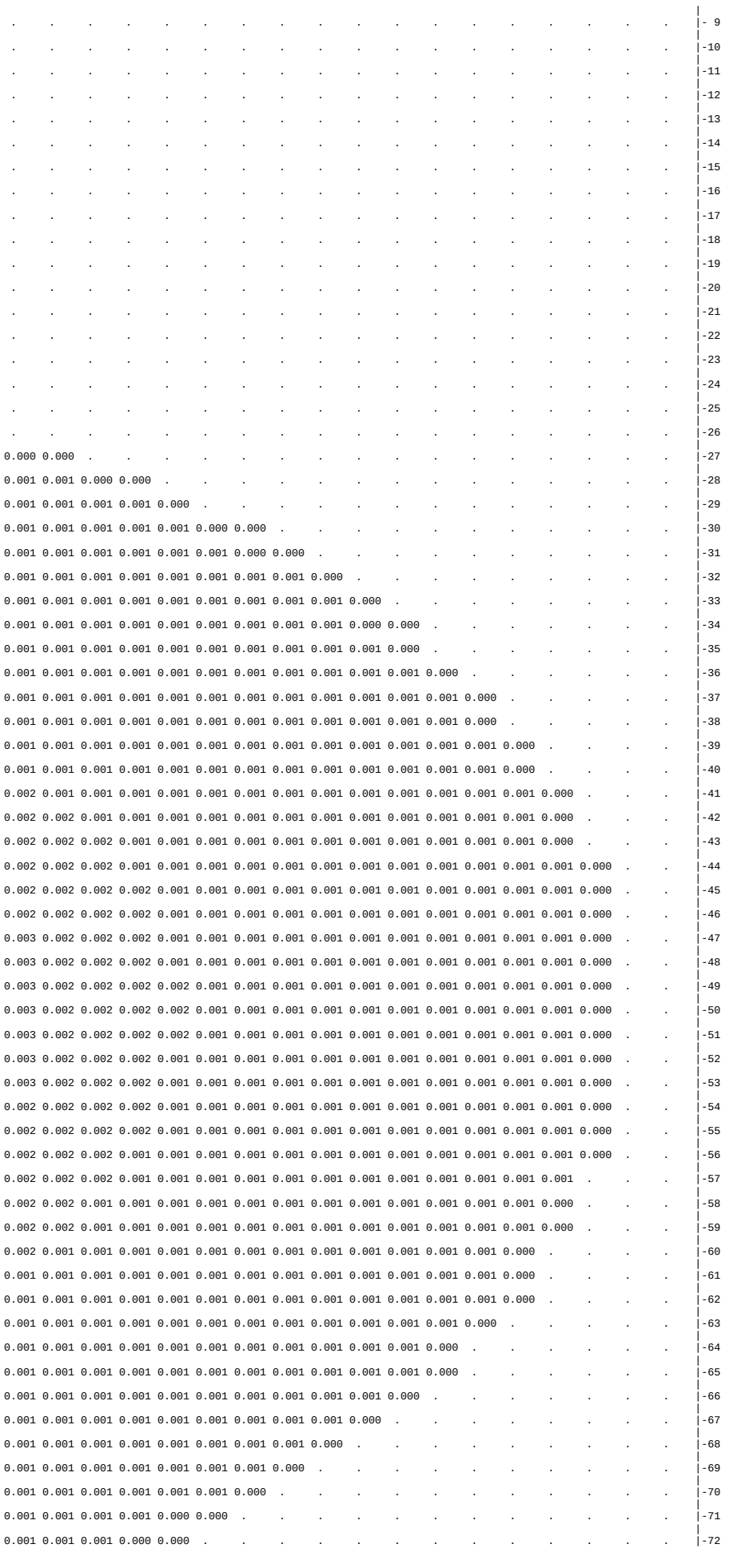

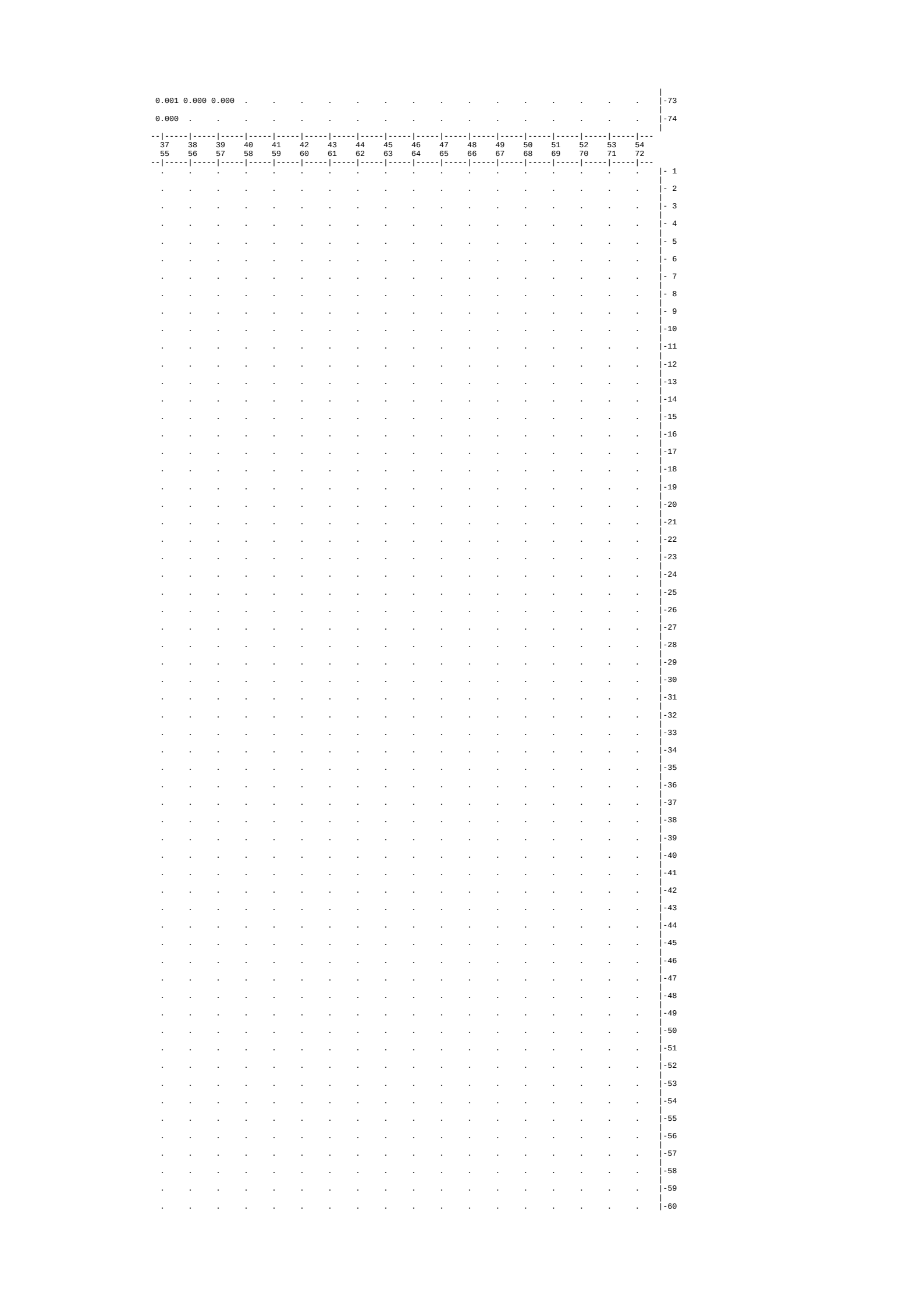
0.001 0.000 0.000
0.000
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
-73
-74
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60

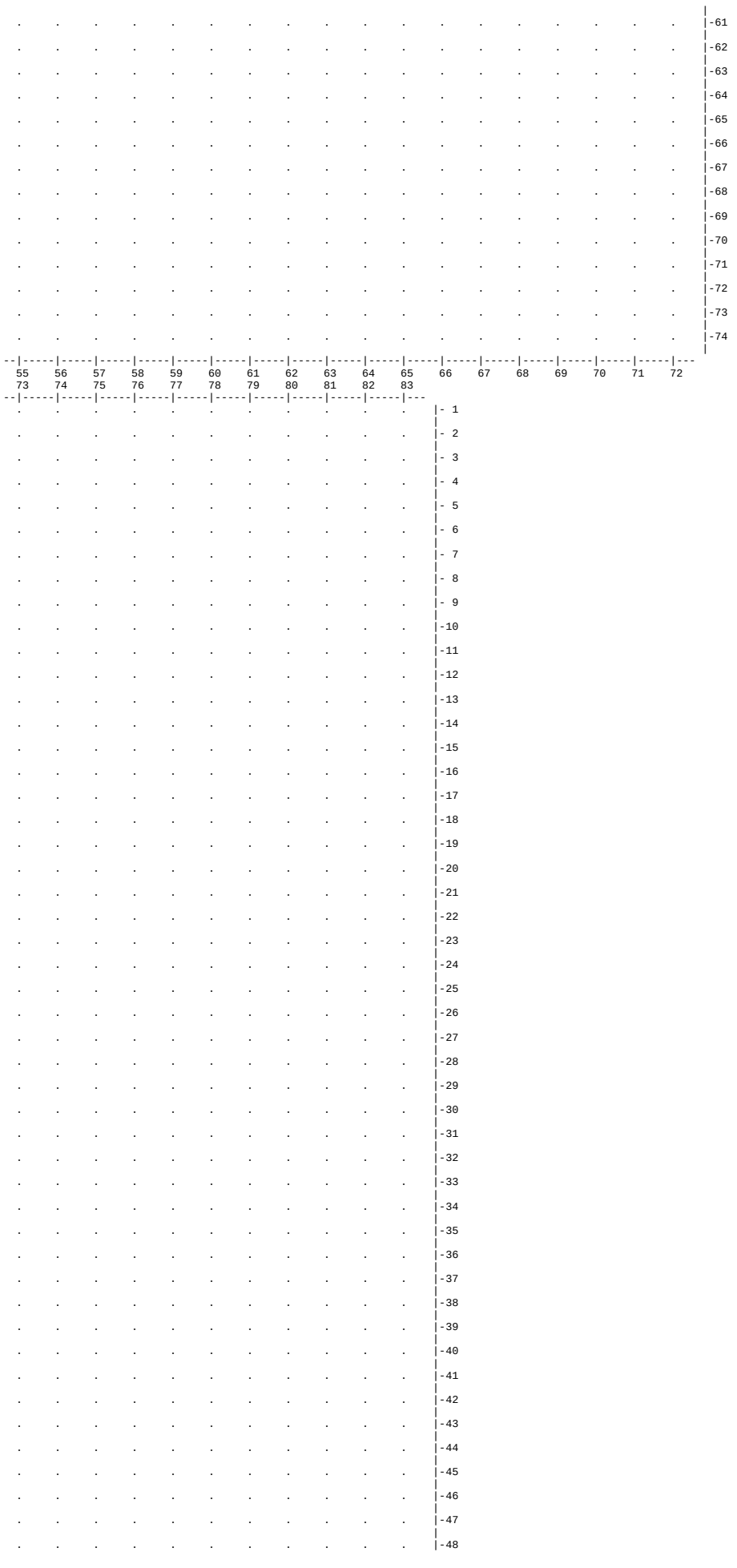
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74

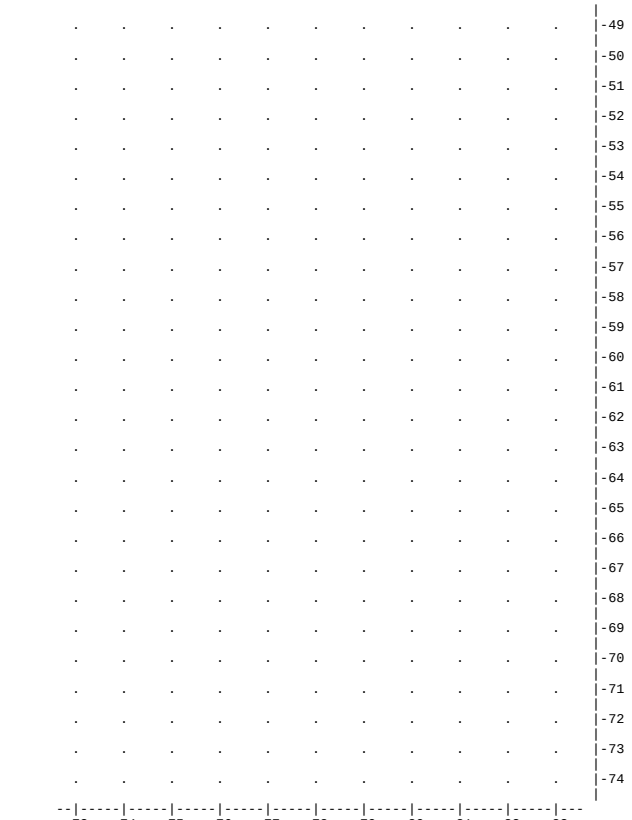

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 1.7227337 долей ПДКмр
= 0.0051682 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Ym = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 197 град.
и "опасной" скорости ветра : 1.04 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0140 - Медь (II) сульфат (в пересчете на медь) (Медь сернокислая) (330)
ПДКмр для примеси 0140 = 0.003 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:
Qc :	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2388:	3380:	4372:	5364:	6356:	7348:	8340:	9332:	10324:	11316:	12308:	13299:	14291:	15283:	16275:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17267:	18259:	19251:	20243:	21235:	22227:	23219:	24211:	25203:	26195:	27187:	28179:	29171:	30163:	31155:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32147:	33139:	34131:	35123:	36115:	36115:	36303:	36677:	37042:	37392:	37723:	38027:	38302:	38542:	38744:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6935:	-6935:	-6888:	-6794:	-6655:	-6474:	-6252:	-5995:	-5704:	-5386:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38904:	39021:	39091:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	-5045:	-4687:	-4317:	-3941:	-2945:	-1949:	-954:	42:	1038:	2034:	3029:	4025:	5021:	6017:	7013:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	8008:	9004:	10000:	10996:	11991:	12987:	13983:	14979:	15974:	16970:	17966:	18962:	19958:	20953:	21949:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39109:	39109:	
x=	22945:	23941:	24936:	25932:	26928:	27924:	28919:	29915:	30911:	31907:	32903:	33898:	34894:	34894:	35082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39062:	38968:	38830:	38648:	38427:	38169:	37878:	37560:	37219:	36861:	36491:	36115:	35123:	34131:	33139:
x=	35456:	35821:	36171:	36502:	36806:	37081:	37321:	37523:	37683:	37800:	37870:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32147:	31155:	30163:	29171:	28179:	27187:	26195:	25203:	24211:	23219:	22227:	21235:	20243:	19251:	18259:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17267:	16275:	15283:	14291:	13299:	12308:	11316:	10324:	9332:	8340:	7348:	6356:	5364:	4372:	3380:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2388:	1396:	404:	-588:	-1580:	-2572:	-3564:	-3564:	-3753:	-4126:	-4491:	-4842:	-5172:	-5476:	-5751:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37888:	37888:	37841:	37747:	37609:	37427:	37206:	36948:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5991:	-6193:	-6354:	-6470:	-6541:
x=	36657:	36339:	35998:	35640:	35270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2033.7 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0039549 доли ПДКмр|
| 0.0000119 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 3 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0300	T	0.0178	0.0039549	100.00	100.00	0.222460479
В сумме =				0.0039549	100.00		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0140 - Медь (II) сульфат (в пересчете на медь) (Медь сернокислая) (330)
ПДКмр для примеси 0140 = 0.003 мг/м3

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0010237 доли ПДКмр|
| 0.0000031 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 147 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0300	T	0.0178	0.0010237	100.00	100.00	0.057583906

| В сумме = 0.0010237 100.00 |

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0001829 доли ПДКмр|
| 0.0000005 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 248 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0300	T	0.0178	0.0001829	100.00	100.00	0.010285385
			В сумме =	0.0001829	100.00		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0140 - Медь (II) сульфат (в пересчете на медь) (Медь сернокислая) (330)
ПДКмр для примеси 0140 = 0.003 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |

y=	40917	40916	40916	40916	40915	40915	40915	40914	40914	40914	40914	40913	40913	40913	40912
x=	-6565	-6515	-6465	-6415	-6365	-6315	-6265	-6215	-6165	-6115	-6065	-6016	-5966	-5916	-5866
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40912	40912	40911	40911	40911	40910	40910	40910	40910	40909	40909	40909	40908	40908	40908
x=	-5816	-5766	-5716	-5666	-5616	-5566	-5516	-5466	-5416	-5366	-5316	-5266	-5216	-5166	-5116
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40907	40907	40907	40906	40906	40906	40906	40905	40905	40905	40904	40904	40904	40903	40903
x=	-5066	-5016	-4966	-4916	-4867	-4817	-4767	-4717	-4667	-4617	-4567	-4517	-4467	-4417	-4367
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40903	40902	40902	40902	40902	40901	40901	40901	40900	40900	40900	40899	40899	40899	40898
x=	-4317	-4267	-4217	-4167	-4117	-4067	-4017	-3967	-3917	-3867	-3817	-3767	-3718	-3668	-3618
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40898	40898	40898	40897	40897	40897	40896	40896	40896	40895	40895	40895	40894	40894	40894
x=	-3568	-3518	-3468	-3418	-3368	-3318	-3268	-3218	-3168	-3118	-3068	-3018	-2968	-2918	-2868
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40894	40893	40893	40893	40892	40892	40892	40891	40891	40891	40890	40890	40890	40890	40889
x=	-2818	-2768	-2718	-2668	-2618	-2569	-2519	-2469	-2419	-2369	-2319	-2269	-2219	-2169	-2119
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40889	40889	40888	40888	40888	40887	40887	40887	40886	40886	40886	40886	40885	40885	40885
x=	-2069	-2019	-1969	-1919	-1869	-1819	-1769	-1719	-1669	-1619	-1569	-1519	-1470	-1420	-1370
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40884	40884	40884	40883	40883	40883	40882	40882	40882	40882	40881	40881	40881	40880	40880
x=	-1320	-1270	-1220	-1170	-1120	-1070	-1020	-970	-920	-870	-820	-770	-720	-670	-620
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40880	40879	40879	40879	40878	40878	40878	40877	40877	40877	40877	40876	40876	40876	40875
x=	-570	-520	-470	-420	-370	-321	-271	-221	-171	-121	-71	-21	29	79	129
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40875	40875	40874	40874	40874	40873	40873	40873	40873	40872	40872	40872	40871	40871	40871
x=	179	229	279	329	379	429	479	529	579	629	679	729	779	829	878
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40870	40870	40870	40869	40869	40869	40869	40868	40868	40868	40867	40867	40867	40866	40866
x=	928	978	1028	1078	1128	1178	1228	1278	1328	1378	1428	1478	1528	1578	1628

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:	
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:	
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:	
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:

Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:	
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:	
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:		
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:		
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:	

Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:	
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:	
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:	
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:	
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:	
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:	
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:	
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:	
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:	
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:	
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:	
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:	
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:	
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:	
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:	
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:	
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:	

Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:	
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:	
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:	
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:	
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:	
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:	
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:	
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:	
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:	
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:	
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:	
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:	
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:	
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:	
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:	
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:	
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:	

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y=  38434: 38484: 38534: 38584: 38634: 38684: 38734: 38784: 38834: 38884: 38934: 38984: 39034: 39084: 39134:
 x=  -9030: -9029: -9029: -9029: -9028: -9028: -9028: -9027: -9027: -9027: -9026: -9026: -9026: -9026: -9025:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y=  39184: 39234: 39284: 39333: 39383: 39433: 39483: 39533: 39583: 39633: 39683: 39733: 39783: 39804: 39824:
 x=  -9025: -9025: -9024: -9024: -9024: -9023: -9023: -9023: -9022: -9022: -9022: -9021: -9021: -8976: -8932:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y=  39845: 39866: 39886: 39907: 39927: 39948: 39969: 39989: 40010: 40030: 40051: 40072: 40092: 40113: 40133:
 x=  -8887: -8843: -8798: -8753: -8709: -8664: -8619: -8575: -8530: -8485: -8441: -8396: -8351: -8307: -8262:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y=  40154: 40175: 40195: 40216: 40237: 40257: 40278: 40298: 40319: 40340: 40360: 40381: 40401: 40422: 40443:
 x=  -8217: -8173: -8128: -8083: -8039: -7994: -7949: -7905: -7860: -7815: -7771: -7726: -7681: -7637: -7592:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y=  40463: 40484: 40504: 40525: 40546: 40566: 40587: 40607: 40628: 40649: 40669: 40690: 40711: 40731: 40752:
 x=  -7547: -7503: -7458: -7414: -7369: -7324: -7280: -7235: -7190: -7146: -7101: -7056: -7012: -6967: -6922:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y=  40772: 40793: 40814: 40834: 40855: 40875: 40896:
 x=  -6878: -6833: -6788: -6744: -6699: -6654: -6610:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

 Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
         Координаты точки : X= 2487.8 м, Y= -7996.8 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0029919 доли ПДКмр|
                                     | 0.0000090 мг/м3 |

   Достигается при опасном направлении   0 град.
                      и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0300	T	0.0178	0.0029919	100.00	100.00	0.168292597
			В сумме =	0.0029919	100.00		

3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0143 - Марганец и его соединения (марганце (IV) оксид)
                ПДКмр для примеси 0143 = 0.01 мг/м3

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
0038	T	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00				3.0	1.00	0	0.0008540
0225	T	36.3	1.0	2.86	2.25	24.2	2501.00	150.00				3.0	1.00	0	0.0020900
0244	T	1.5	0.30	0.140	0.0099	24.2	2350.00	155.00				3.0	1.00	0	0.0003260
0399	T	5.0	0.60	0.330	0.0933	24.0	2487.00	1508.00				3.0	1.00	0	0.0020900
0456	T	3.0	0.25	1.48	0.0726	24.2	2366.00	1546.00				3.0	1.00	0	0.0008570
0472	T	2.5	0.23	1.67	0.0694	24.2	24962.00	1492.00				3.0	1.00	0	0.0000240
6245	П1	2.0				0.0	2334.00	1585.00	10.00	12.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0000250
6286	П1	2.0				0.0	2395.00	1551.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0020900
6288	П1	2.0				0.0	2497.00	1507.00	2.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0020900
6297	П1	2.0				0.0	2499.00	1488.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0001290
6298	П1	2.0				0.0	2499.00	1488.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0005280
6307	П1	2.0				0.0	2499.00	1500.00	3.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0021110
6308	П1	2.0				0.0	2497.00	1500.00	3.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0021110
6309	П1	2.0				0.0	2496.00	1506.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0021110
6310	П1	2.0				0.0	2493.00	1519.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0021110
6421	П1	2.0				0.0	2496.00	1506.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0035200
6449	П1	2.0				0.0	2477.00	1523.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0035200
6457	П1	2.0				0.0	2369.00	1549.00	2.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0027180
6468	П1	2.0				0.0	2495.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0001260
6469	П1	2.0				0.0	2496.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0001260
6470	П1	2.0				0.0	2495.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0005610
6480	П1	2.0				0.0	2499.00	1488.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0003360
6501	П1	2.0				0.0	3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0004720
7101	П1	2.0				0.0	3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0002780
7804	П1	2.0				0.0	3819.00	3320.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0000694

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0143 - Марганец и его соединения (марганце (IV) оксид)
                ПДКмр для примеси 0143 = 0.01 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Источники	Их расчетные параметры

Номер	Код	М	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	-Ист.-			-[доли ПДК]-	--[м/с]--	----[м]---
1	0038	0.000854	Т	0.139882	0.50	34.2
2	0225	0.002090	Т	0.025868	0.50	103.5
3	0244	0.000326	Т	3.493076	0.50	5.7
4	0399	0.002090	Т	2.640037	0.50	14.3
5	0456	0.000857	Т	3.565264	0.50	8.5
6	0472	0.000024	Т	0.152784	0.50	7.1
7	6245	0.000025	П1	0.267874	0.50	5.7
8	6286	0.002090	П1	22.394260	0.50	5.7
9	6288	0.002090	П1	22.394260	0.50	5.7
10	6297	0.000129	П1	1.382229	0.50	5.7
11	6298	0.000528	П1	5.657497	0.50	5.7
12	6307	0.002111	П1	22.619274	0.50	5.7
13	6308	0.002111	П1	22.619274	0.50	5.7
14	6309	0.002111	П1	22.619274	0.50	5.7
15	6310	0.002111	П1	22.619274	0.50	5.7
16	6421	0.003520	П1	37.716648	0.50	5.7
17	6449	0.003520	П1	37.716648	0.50	5.7
18	6457	0.002718	П1	29.123253	0.50	5.7
19	6468	0.000126	П1	1.350085	0.50	5.7
20	6469	0.000126	П1	1.350085	0.50	5.7
21	6470	0.000561	П1	6.011091	0.50	5.7
22	6480	0.000336	П1	3.600225	0.50	5.7
23	6501	0.000472	П1	5.057460	0.50	5.7
24	7101	0.000278	П1	2.978758	0.50	5.7
25	7804	0.000069	П1	0.743618	0.50	5.7

Суммарный Mq= 0.031273 г/с
Сумма См по всем источникам = 278.238007 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0143 - Марганец и его соединения (марганце (IV) оксид)
ПДКмр для примеси 0143 = 0.01 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0143 - Марганец и его соединения (марганце (IV) оксид)
ПДКмр для примеси 0143 = 0.01 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви
-Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~
```

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.006:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.008:	0.007:	0.005:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:
	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 0.121 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=184)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	94 :	94 :	94 :	95 :	95 :	95 :	96 :	96 :	97 :
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.006:	0.009:	0.015:	0.025:	0.045:	0.088:	0.121:	0.076:	0.040:	0.023:	0.014:	0.009:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	97 :	98 :	99 :	100 :	102 :	105 :	108 :	114 :	124 :	144 :	184 :	221 :	239 :	248 :	253 :	256 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.003:	0.006:	0.012:	0.017:	0.011:	0.005:	0.003:	0.002:	0.001:
Ки :	:	:	:	6449 :	6449 :	6449 :	6449 :	6449 :	6449 :	6449 :	6449 :	6449 :	6449 :	6421 :	6421 :	6421 :
Ви :	:	:	:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.003:	0.006:	0.012:	0.017:	0.011:	0.005:	0.003:	0.002:	0.001:
Ки :	:	:	:	6421 :	6421 :	6421 :	6421 :	6421 :	6421 :	6421 :	6421 :	6421 :	6421 :	6449 :	6449 :	6449 :
Ви :	:	:	:	0.000:	0.001:	0.001:	0.002:	0.003:	0.005:	0.009:	0.010:	0.007:	0.004:	0.002:	0.001:	0.001:
Ки :	:	:	:	6457 :	6457 :	6457 :	6457 :	6457 :	6457 :	6457 :	6310 :	6457 :	6457 :	6457 :	6457 :	6457 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	258 :	260 :	261 :	262 :	263 :	263 :	264 :	264 :	265 :	265 :	265 :	266 :	266 :	266 :	:	:
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6421 :	6421 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6449 :	6449 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6457 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:
	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:

```
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  2.256 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=194)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   92 :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.007: 0.010: 0.017: 0.029: 0.062: 0.216: 2.256: 0.154: 0.052: 0.026: 0.015: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.002: 0.023: 0.002: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   94 :   95 :   98 :  106 :  194 :  256 :  263 :  265 :  266 :  267 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.008: 0.028: 0.407: 0.022: 0.007: 0.004: 0.002: 0.001:
Ки :      :      :      : 6449 : 6449 : 6449 : 6449 : 6449 : 6449 : 6449 : 6421 : 6421 : 6421 : 6421 : 6421 : 6421 :
Ви :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.008: 0.027: 0.354: 0.021: 0.007: 0.004: 0.002: 0.001:
Ки :      :      :      : 6421 : 6421 : 6421 : 6421 : 6421 : 6421 : 6457 : 6449 : 6449 : 6449 : 6449 : 6449 : 6449 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.007: 0.027: 0.265: 0.013: 0.005: 0.003: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 6457 : 6457 : 6457 : 6457 : 6457 : 6457 : 6421 : 6310 : 6310 : 6457 : 6457 : 6457 : 6457 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6421 : 6421 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6449 : 6449 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6457 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  126 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0472 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.305 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=354)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   86 :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.006: 0.010: 0.016: 0.028: 0.055: 0.138: 0.305: 0.120: 0.048: 0.025: 0.015: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.003: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   86 :   85 :   85 :   84 :   83 :   82 :   79 :   76 :   69 :   51 :  354 :  304 :  289 :  283 :  280 :  278 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.007: 0.020: 0.046: 0.017: 0.007: 0.003: 0.002: 0.001:
Ки :      :      :      : 6449 : 6449 : 6449 : 6449 : 6449 : 6449 : 6449 : 6421 : 6421 : 6421 : 6421 : 6421 : 6421 :
Ви :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.007: 0.019: 0.044: 0.016: 0.006: 0.003: 0.002: 0.001:
Ки :      :      :      : 6421 : 6421 : 6421 : 6421 : 6421 : 6421 : 6421 : 6449 : 6449 : 6449 : 6449 : 6449 : 6449 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.006: 0.012: 0.028: 0.011: 0.005: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 6457 : 6457 : 6457 : 6457 : 6457 : 6457 : 6457 : 0399 : 6457 : 6457 : 6457 : 6457 : 6457 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

Qc :	0.006:	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	277 :	276 :	275 :	274 :	274 :	274 :	273 :	273 :	273 :	273 :	272 :	272 :	272 :	272 :	:	:
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6421 :	6421 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6449 :	6449 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6457 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

~~~
~~~

```
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_________
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
~~~
```

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

```
     1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 4
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 5
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 6
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 7
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 8
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 9
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-10
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-11
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-12
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-13
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-14
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-15
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-16
17-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-17
18-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-18
19-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-19
20-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-20
21-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-21
22-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-22
23-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-23
24-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-24
25-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-25
26-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-26
27-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-27
28-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-28
29-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-29
30-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-30
31-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-31
32-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-32
33-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-33
34-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 |-34
35-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 0.001 |-35
36-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 |-36
37-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-37
38-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-38
39-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-39
40-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-40
41-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-41
42-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-42
43-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-43
44-|  .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-44
45-|  .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-45
46-|  .     .     .     .     .     .     .     .  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-46
47-|  .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-47
48-|  .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-48
49-|  .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 |-49
50-|  .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 |-50
51-|  .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 |-51
52-|  .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 |-52
53-|  .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-53
54-|  .     .     .     .     .     .     .     .  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-54
55-|  .     .     .     .     .     .     .     .  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-55
56-|  .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-56
57-|  .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-57
58-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-58
59-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-59
60-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-60
                                                                                                               |
```

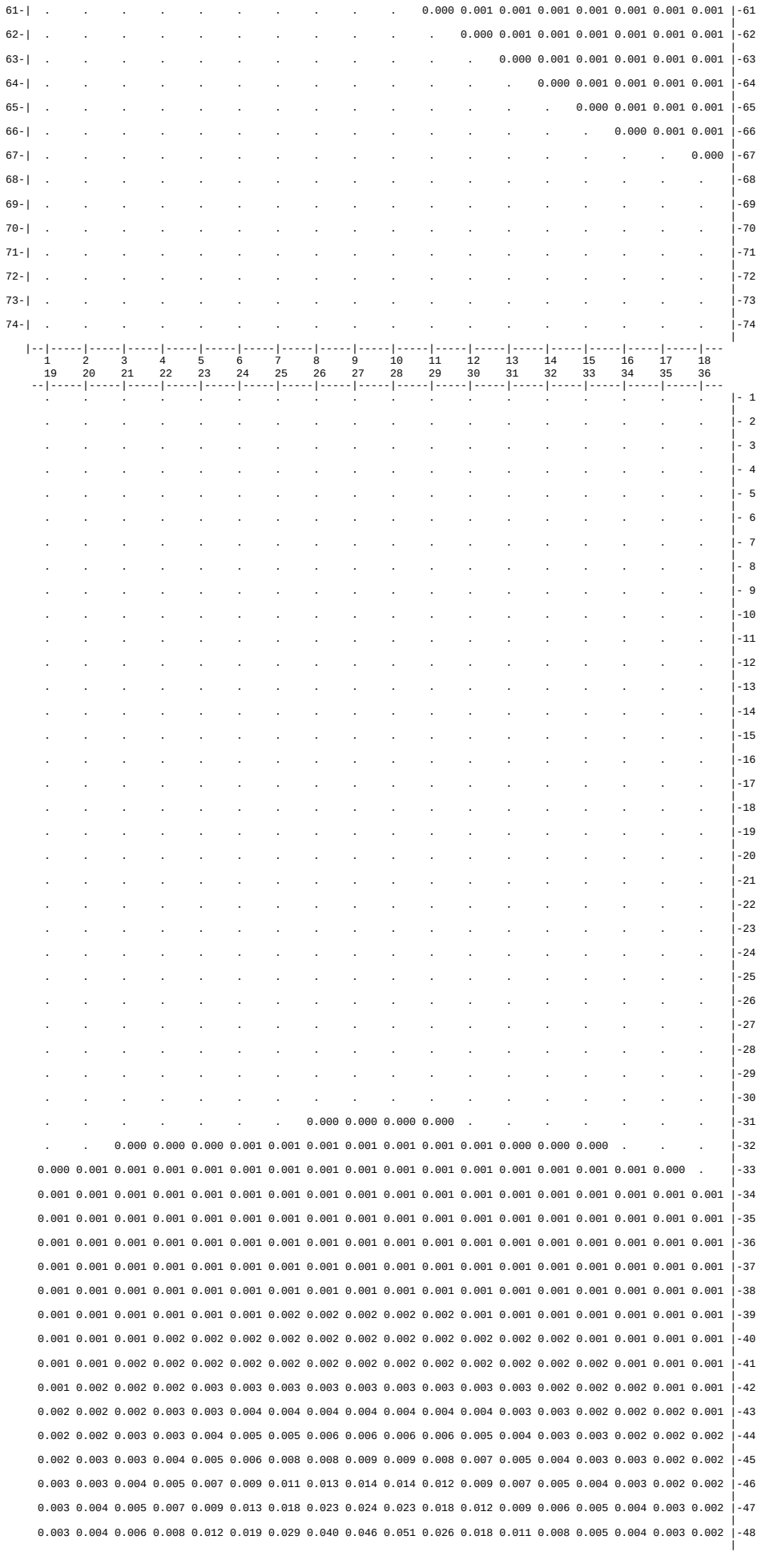

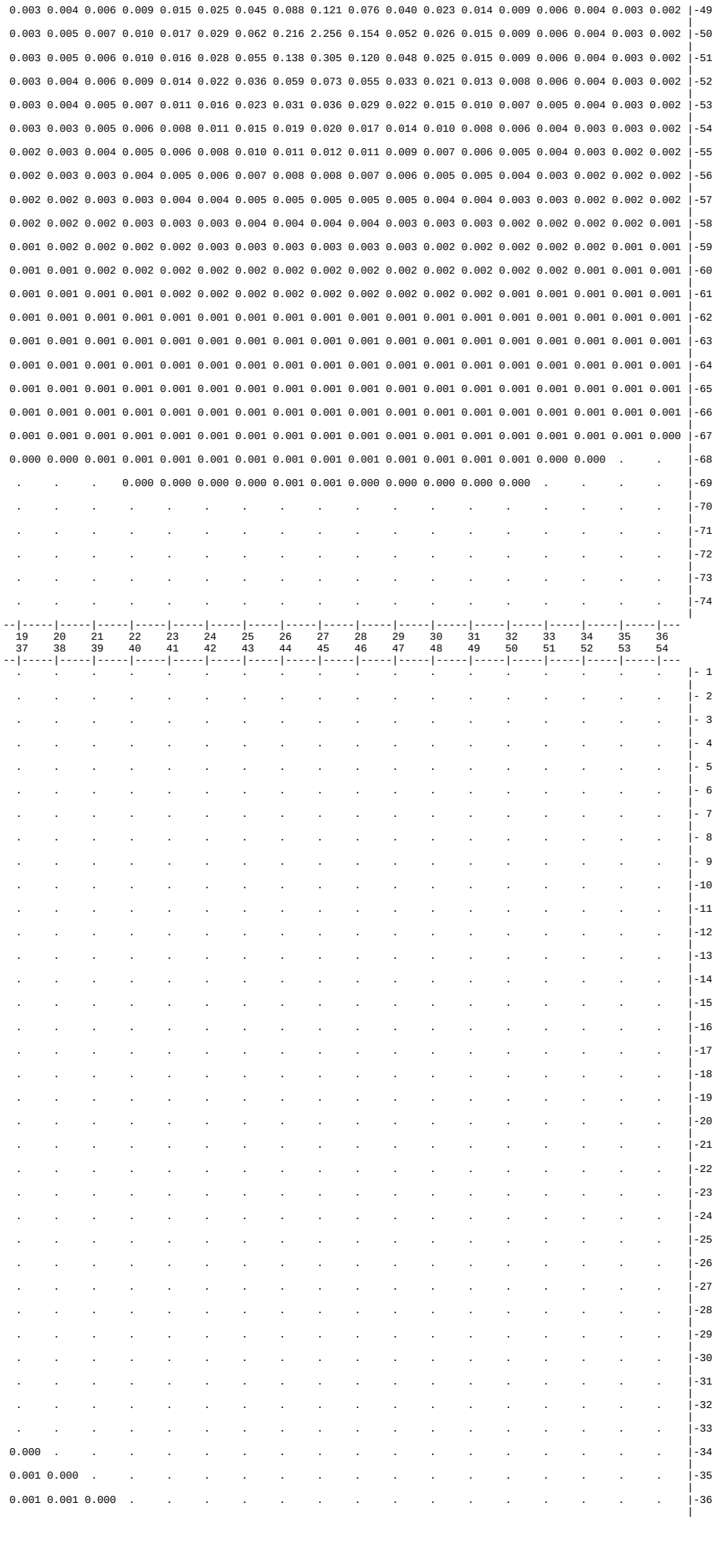
0.003 0.004 0.006 0.009 0.015 0.025 0.045 0.088 0.121 0.076 0.040 0.023 0.014 0.009 0.006 0.004 0.003 0.002 -49
0.003 0.005 0.007 0.010 0.017 0.029 0.062 0.216 2.256 0.154 0.052 0.026 0.015 0.009 0.006 0.004 0.003 0.002 -50
0.003 0.005 0.006 0.010 0.016 0.028 0.055 0.138 0.305 0.120 0.048 0.025 0.015 0.009 0.006 0.004 0.003 0.002 -51
0.003 0.004 0.006 0.009 0.014 0.022 0.036 0.059 0.073 0.055 0.033 0.021 0.013 0.008 0.006 0.004 0.003 0.002 -52
0.003 0.004 0.005 0.007 0.011 0.016 0.023 0.031 0.036 0.029 0.022 0.015 0.010 0.007 0.005 0.004 0.003 0.002 -53
0.003 0.003 0.005 0.006 0.008 0.011 0.015 0.019 0.020 0.017 0.014 0.010 0.008 0.006 0.004 0.003 0.003 0.002 -54
0.002 0.003 0.004 0.005 0.006 0.008 0.010 0.011 0.012 0.011 0.009 0.007 0.006 0.005 0.004 0.003 0.002 0.002 -55
0.002 0.003 0.003 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.003 0.002 0.002 0.002 -56
0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 -57
0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 -58
0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 -59
0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 -60
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -61
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -62
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -63
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -64
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -65
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -66
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -67
0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . -68
. . . 0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 . . . . -69
. . . . -70
. . . . -71
. . . . -72
. . . . -73
. . . . -74
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
. . . . - 1
. . . . - 2
. . . . - 3
. . . . - 4
. . . . - 5
. . . . - 6
. . . . - 7
. . . . - 8
. . . . - 9
. . . . -10
. . . . -11
. . . . -12
. . . . -13
. . . . -14
. . . . -15
. . . . -16
. . . . -17
. . . . -18
. . . . -19
. . . . -20
. . . . -21
. . . . -22
. . . . -23
. . . . -24
. . . . -25
. . . . -26
. . . . -27
. . . . -28
. . . . -29
. . . . -30
. . . . -31
. . . . -32
. . . . -33
0.000 . . . . -34
0.001 0.000 . . . . -35
0.001 0.001 0.000 . . . . -36

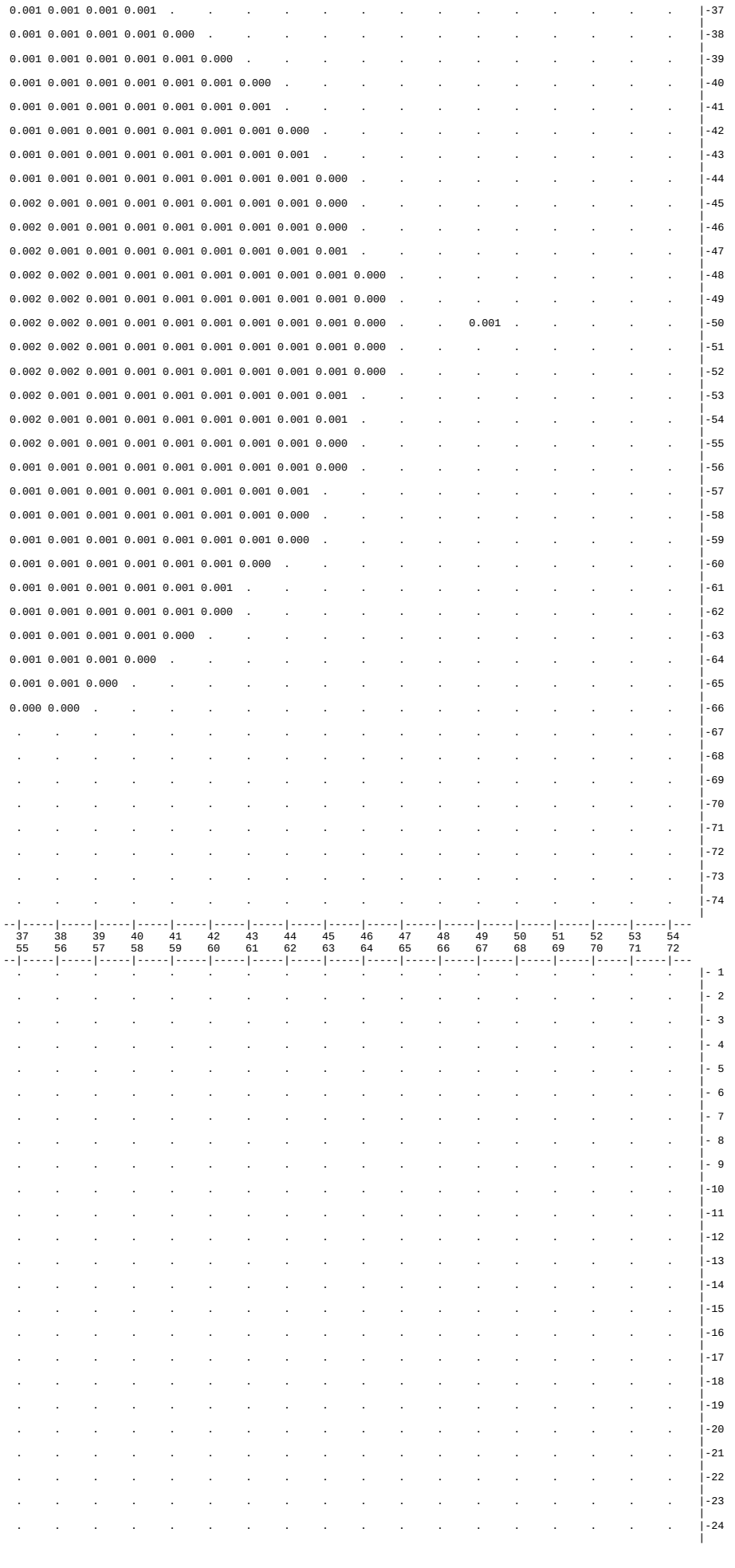

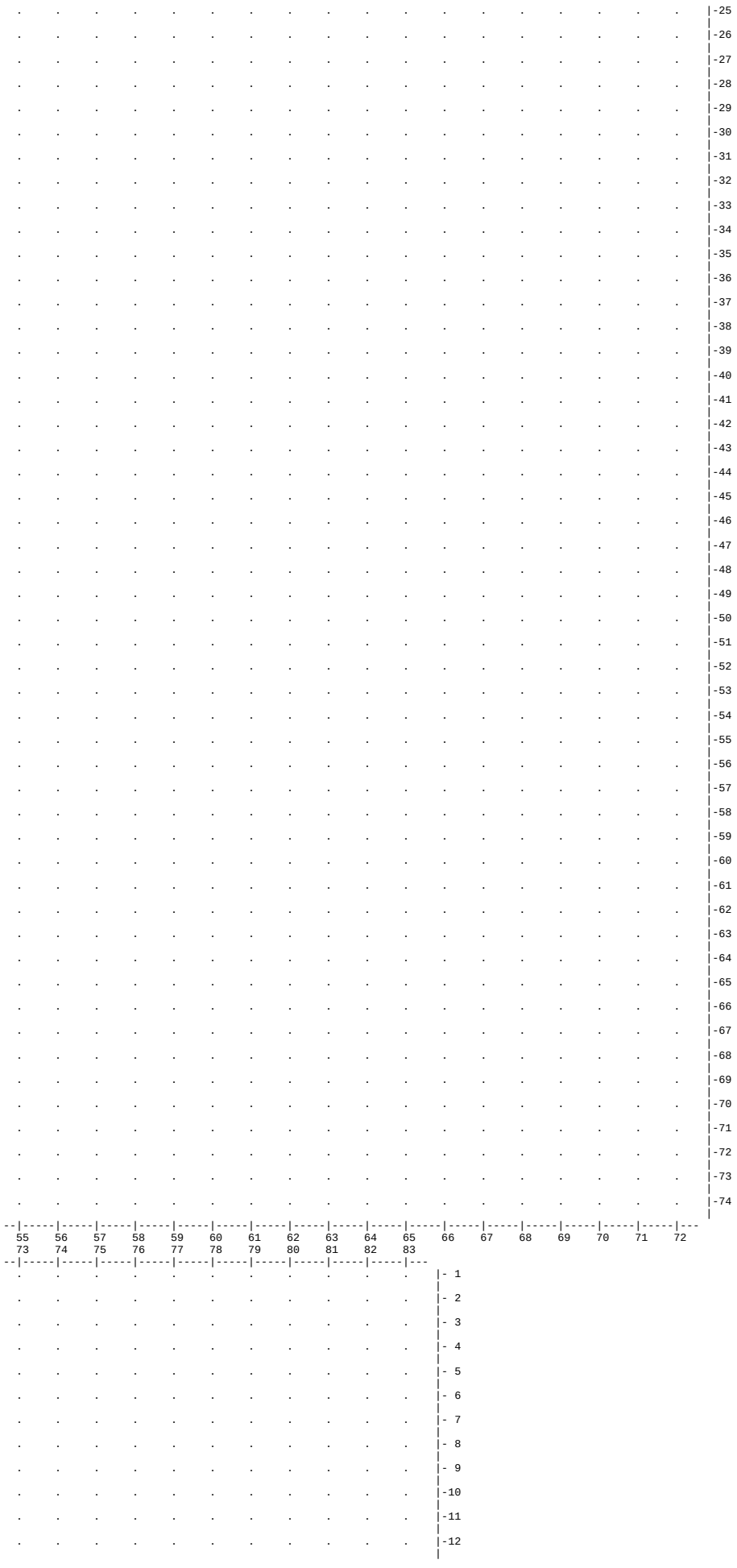
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12

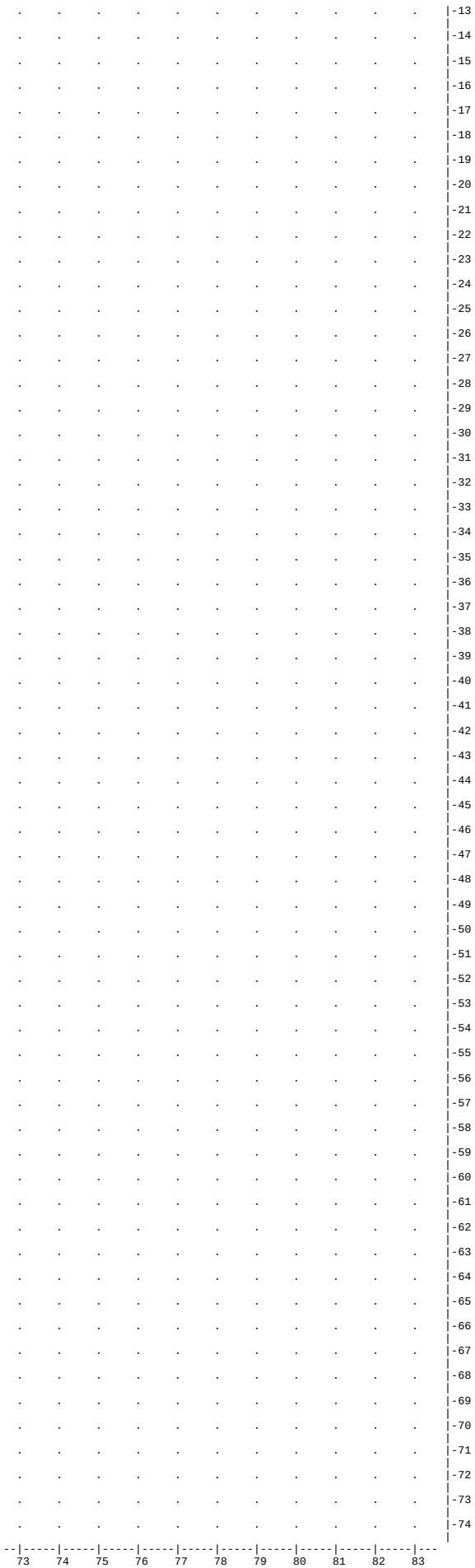
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 2.2562466 долей ПДКмр
= 0.0225625 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Ym = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 194 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0143 - Марганец и его соединения (марганце (IV) оксид)
ПДКмр для примеси 0143 = 0.01 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

| y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
| Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
| Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:
| Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
| Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
| x= 6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038: 42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
| Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
| Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588: 404: 1396:
| x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
| Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
| Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 2388: 3380: 4372: 5364: 6356: 7348: 8340: 9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
| Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
| Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
| Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
| Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
| Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
| Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
| x= -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949: -954: 42: 1038: 2034: 3029: 4025: 5021: 6017: 7013:
| Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
| Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
| x= 8008: 9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
| Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
| Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
| x= 22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
| Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
| Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
| x= 35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
| Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
| Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
| x= 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
| Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
| Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

```
~~~
```

10	6286	П1	0.002090	0.0000064	6.80	80.06	0.003065021
11	0225	Т	0.002090	0.0000046	4.85	84.91	0.002185357
12	0456	Т	0.00085700	0.0000026	2.78	87.69	0.003059204
13	0038	Т	0.00085400	0.0000025	2.63	90.32	0.002895399
14	6470	П1	0.00056100	0.0000017	1.84	92.16	0.003084334
15	6298	П1	0.00052800	0.0000016	1.73	93.89	0.003085042
16	6501	П1| 0.00047200| 0.0000015	1.55	95.43	0.003085678
В сумме =   0.0000898   95.43
Суммарный вклад остальных =   0.0000043   4.57 (9 источников)
~~~~~~

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0143 - Марганец и его соединения (марганце (IV) оксид)
                ПДКмр для примеси 0143 = 0.01 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
          Всего просчитано точек: 3847
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

            _____________Расшифровка_обозначений_____________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
           | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
           | Uоп- опасная скорость ветра [м/с   ] |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви |
    |~~~~~~~~   ~~~~~~~~~~~~|
    ~~~~~~

 y= 40917: 40916: 40916: 40916: 40915: 40915: 40915: 40914: 40914: 40914: 40914: 40913: 40913: 40913: 40912:
 x= -6565: -6515: -6465: -6415: -6365: -6315: -6265: -6215: -6165: -6115: -6065: -6016: -5966: -5916: -5866:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 40912: 40912: 40911: 40911: 40911: 40910: 40910: 40910: 40910: 40909: 40909: 40909: 40908: 40908: 40908:
 x= -5816: -5766: -5716: -5666: -5616: -5566: -5516: -5466: -5416: -5366: -5316: -5266: -5216: -5166: -5116:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 40907: 40907: 40907: 40906: 40906: 40906: 40906: 40905: 40905: 40905: 40904: 40904: 40904: 40903: 40903:
 x= -5066: -5016: -4966: -4916: -4867: -4817: -4767: -4717: -4667: -4617: -4567: -4517: -4467: -4417: -4367:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 40903: 40902: 40902: 40902: 40902: 40901: 40901: 40901: 40900: 40900: 40900: 40899: 40899: 40899: 40898:
 x= -4317: -4267: -4217: -4167: -4117: -4067: -4017: -3967: -3917: -3867: -3817: -3767: -3718: -3668: -3618:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 40898: 40898: 40898: 40897: 40897: 40897: 40896: 40896: 40896: 40895: 40895: 40895: 40894: 40894: 40894:
 x= -3568: -3518: -3468: -3418: -3368: -3318: -3268: -3218: -3168: -3118: -3068: -3018: -2968: -2918: -2868:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 40894: 40893: 40893: 40893: 40892: 40892: 40892: 40891: 40891: 40891: 40890: 40890: 40890: 40890: 40889:
 x= -2818: -2768: -2718: -2668: -2618: -2569: -2519: -2469: -2419: -2369: -2319: -2269: -2219: -2169: -2119:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 40889: 40889: 40888: 40888: 40888: 40887: 40887: 40887: 40886: 40886: 40886: 40886: 40885: 40885: 40885:
 x= -2069: -2019: -1969: -1919: -1869: -1819: -1769: -1719: -1669: -1619: -1569: -1519: -1470: -1420: -1370:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 40884: 40884: 40884: 40883: 40883: 40883: 40882: 40882: 40882: 40882: 40881: 40881: 40881: 40880: 40880:
 x= -1320: -1270: -1220: -1170: -1120: -1070: -1020: -970: -920: -870: -820: -770: -720: -670: -620:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 40880: 40879: 40879: 40879: 40878: 40878: 40878: 40877: 40877: 40877: 40877: 40876: 40876: 40876: 40875:
 x=   -570: -520: -470: -420: -370: -321: -271: -221: -171: -121:   -71:   -21:   29:   79:   129:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 40875: 40875: 40874: 40874: 40874: 40873: 40873: 40873: 40873: 40872: 40872: 40872: 40871: 40871: 40871:
 x=   179:   229:   279:   329:   379:   429:   479:   529:   579:   629:   679:   729:   779:   829:   878:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 40870: 40870: 40870: 40869: 40869: 40869: 40869: 40868: 40868: 40868: 40867: 40867: 40867: 40866: 40866:
 x=   928:   978: 1028: 1078: 1128: 1178: 1228: 1278: 1328: 1378: 1428: 1478: 1528: 1578: 1628:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 40866: 40865: 40865: 40865: 40865: 40864: 40864: 40864: 40863: 40863: 40863: 40862: 40862: 40862: 40861:
 x=   1678: 1728: 1778: 1828: 1878: 1928: 1978: 2027: 2077: 2127: 2177: 2227: 2277: 2327: 2377:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27966	27916	27866	27816	27766	27716	27666	27616	27566	27516	27467	27417	27367	27317	27267
x=	40774	40773	40772	40771	40769	40768	40767	40765	40764	40763	40762	40760	40759	40758	40756
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	27217	27167	27117	27067	27017	26967	26917	26867	26817	26767	26717	26667	26617	26567	26517
x=	40755	40754	40753	40751	40750	40749	40747	40746	40745	40744	40742	40741	40740	40738	40737
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	26467	26417	26367	26317	26267	26217	26167	26117	26067	26017	25967	25917	25867	25817	25767
x=	40736	40734	40733	40732	40731	40729	40728	40727	40725	40724	40723	40722	40720	40719	40718
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	25717	25668	25618	25568	25518	25468	25418	25368	25318	25268	25218	25168	25118	25068	25018
x=	40716	40715	40714	40713	40711	40710	40709	40707	40706	40705	40704	40702	40701	40700	40698
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	24968	24918	24868	24818	24768	24718	24668	24618	24568	24518	24468	24418	24368	24318	24268
x=	40697	40696	40694	40693	40692	40691	40689	40688	40687	40685	40684	40683	40682	40680	40679
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	24218	24168	24118	24068	24018	23968	23918	23868	23819	23769	23719	23669	23619	23569	23519
x=	40678	40676	40675	40674	40673	40671	40670	40669	40667	40666	40665	40664	40662	40661	40660
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	23469	23419	23369	23319	23269	23219	23169	23119	23069	23019	22969	22919	22869	22819	22769
x=	40658	40657	40656	40655	40653	40652	40651	40649	40648	40647	40645	40644	40643	40642	40640
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	22719	22669	22619	22569	22519	22469	22419	22369	22319	22269	22219	22169	22119	22069	22019
x=	40639	40638	40636	40635	40634	40633	40631	40630	40629	40627	40626	40625	40624	40622	40621
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	21970	21920	21870	21820	21770	21720	21670	21620	21570	21520	21470	21420	21370	21320	21270
x=	40620	40618	40617	40616	40615	40613	40612	40611	40609	40608	40607	40606	40604	40603	40602
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	21220	21170	21120	21070	21020	20970	20920	20870	20820	20770	20720	20670	20620	20570	20520
x=	40600	40599	40598	40596	40595	40594	40593	40591	40590	40589	40587	40586	40585	40584	40582
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	20470	20420	20370	20320	20270	20220	20170	20121	20071	20021	19971	19921	19871	19821	19771
x=	40581	40580	40578	40577	40576	40575	40573	40572	40571	40569	40568	40567	40566	40564	40563
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	19721	19671	19621	19571	19521	19471	19421	19371	19321	19271	19221	19171	19121	19071	19021
x=	40562	40560	40559	40558	40557	40555	40554	40553	40551	40550	40549	40547	40546	40545	40544
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	18971	18921	18871	18821	18771	18721	18671	18621	18571	18521	18471	18421	18371	18321	18272
x=	40542	40541	40540	40538	40537	40536	40535	40533	40532	40531	40529	40528	40527	40526	40524
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	18222	18172	18122	18072	18022	17972	17922	17872	17822	17772	17722	17672	17622	17572	17522
x=	40523	40522	40520	40519	40518	40517	40515	40514	40513	40511	40510	40509	40508	40506	40505
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	17472	17422	17372	17322	17272	17222	17172	17122	17072	17022	16972	16922	16872	16822	16772
x=	40504	40502	40501	40500	40498	40497	40496	40495	40493	40492	40491	40489	40488	40487	40486
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	16722	16672	16622	16572	16522	16472	16423	16373	16323	16273	16223	16173	16123	16073	16023
x=	40484	40483	40482	40480	40479	40478	40477	40475	40474	40473	40471	40470	40469	40468	40466
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:	
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:	-9275:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

```
 y=  40463: 40484: 40504: 40525: 40546: 40566: 40587: 40607: 40628: 40649: 40669: 40690: 40711: 40731: 40752:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -7547: -7503: -7458: -7414: -7369: -7324: -7280: -7235: -7190: -7146: -7101: -7056: -7012: -6967: -6922:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40772: 40793: 40814: 40834: 40855: 40875: 40896:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6878: -6833: -6788: -6744: -6699: -6654: -6610:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

  Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
          Координаты точки :  X=  2487.8 м,  Y= -7996.8 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0023970 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000240 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

    Достигается при опасном  направлении     0 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 25. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                                ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6421 | П1|   0.003520|   0.0002849 |  11.89 | 11.89 | 0.080935188  |
|  2 | 6449 | П1|   0.003520|   0.0002837 |  11.84 | 23.72 | 0.080596209  |
|  3 | 6457 | П1|   0.002718|   0.0002160 |   9.01 | 32.73 | 0.079472497  |
|  4 | 6308 | П1|   0.002111|   0.0001711 |   7.14 | 39.87 | 0.081053771  |
|  5 | 6307 | П1|   0.002111|   0.0001711 |   7.14 | 47.01 | 0.081051931  |
|  6 | 6309 | П1|   0.002111|   0.0001709 |   7.13 | 54.14 | 0.080935195  |
|  7 | 6310 | П1|   0.002111|   0.0001703 |   7.11 | 61.24 | 0.080679238  |
|  8 | 6288 | П1|   0.002090|   0.0001691 |   7.06 | 68.30 | 0.080914542  |
|  9 | 0399 | Т |   0.002090|   0.0001691 |   7.05 | 75.35 | 0.080898471  |
| 10 | 6286 | П1|   0.002090|   0.0001665 |   6.95 | 82.30 | 0.079673931  |
| 11 | 0225 | Т |   0.002090|   0.0000808 |   3.37 | 85.67 | 0.038654301  |
| 12 | 0456 | Т | 0.00085700|   0.0000681 |   2.84 | 88.51 | 0.079498902  |
| 13 | 0038 | Т | 0.00085400|   0.0000555 |   2.32 | 90.83 | 0.065006107  |
| 14 | 6470 | П1| 0.00056100|   0.0000456 |   1.90 | 92.73 | 0.081214778  |
| 15 | 6298 | П1| 0.00052800|   0.0000429 |   1.79 | 94.52 | 0.081291400  |
| 16 | 0244 | Т | 0.00032600|   0.0000372 |   1.55 | 96.07 | 0.114115924  |
|----------------------------------------------------------------------------|
|                     В сумме =   0.0023028    96.07                         |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000942     3.93 (9 источников)           |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0146 - Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329)
                 ПДКмр для примеси 0146 = 0.02 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

 Код  |Тип|  H  |  D  |  Wo |   V1  |  T  |    X1    |    Y1    |    X2    |    Y2    |Alfa | F | KP |Ди| Выброс
~Ист.~|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~м3/с~~|градС|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~гр.~|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~~
 6501  П1    2.0                     0.0    3216.00    3126.00      50.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0  0.1044710


4. Расчетные параметры Cм,Uм,Xм
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0146 - Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329)
                 ПДКмр для примеси 0146 = 0.02 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным|
|   по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,   |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным M             |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|__________Источники___________|_____Их расчетные параметры_____|
|Номер| Код  |     M       |Тип |     Cm     |    Um    |    Xm    |
|-п/п-|-Ист.-|-------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 | 6501 |    0.104471| П1 | 559.701050 |   0.50  |     5.7  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|Суммарный Mq=    0.104471 г/с                                   |
|Сумма См по всем источникам =   559.701050 долей ПДК           |
|----------------------------------------------------------------|
|Средневзвешенная опасная скорость ветра =      0.50 м/с         |
|________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0146 - Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329)
                 ПДКмр для примеси 0146 = 0.02 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0146 - Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329)
                 ПДКмр для примеси 0146 = 0.02 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
```

Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 37784 : Y-строка 14  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=177)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=177)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=183)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=183)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.010: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.022 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=184)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.013: 0.016: 0.019: 0.022: 0.022: 0.020: 0.017: 0.014: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.039 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=185)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.013: 0.017: 0.024: 0.032: 0.038: 0.039: 0.034: 0.026: 0.019: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.069 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=187)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  103 :
Uоп:      :      : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.011: 0.016: 0.024: 0.037: 0.052: 0.066: 0.069: 0.057: 0.041: 0.027: 0.018:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Фоп:  104 :  105 :  107 :  109 :  112 :  115 :  120 :  126 :  135 :  148 :  166 :  187 :  207 :  221 :  232 :  239 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.009: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  244 :  247 :  250 :  252 :  254 :  256 :  257 :  258 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  263 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  263 :  263 :  264 :  264 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.154 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=192)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   98 :
Uоп:      :      : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.013: 0.019: 0.032: 0.052: 0.087: 0.141: 0.154: 0.103: 0.061: 0.037: 0.022:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000:
Фоп:   99 :  100 :  101 :  102 :  104 :  106 :  110 :  114 :  122 :  135 :  158 :  192 :  219 :  235 :  244 :  249 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.010: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  253 :  255 :  257 :  259 :  260 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~
```

```
Uоп:      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  0.218 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=346)
----------:-------------------
```

```
----|-------------------
```

```
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=358)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=358)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=358)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  3)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  3561.0 м,  Y=  2784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   1.4235922 доли ПДКмр|
                                     |       0.0284718 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   315 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     0.1045|   1.4235922 | 100.00 |100.00 |  13.6266737  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   1.4235922   100.00                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~



7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0146 - Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329)
                ПДКмр для примеси 0146 = 0.02 мг/м3 (=10ПДКсс)


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 1
                                                                                                              |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 2
                                                                                                              |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 3
```

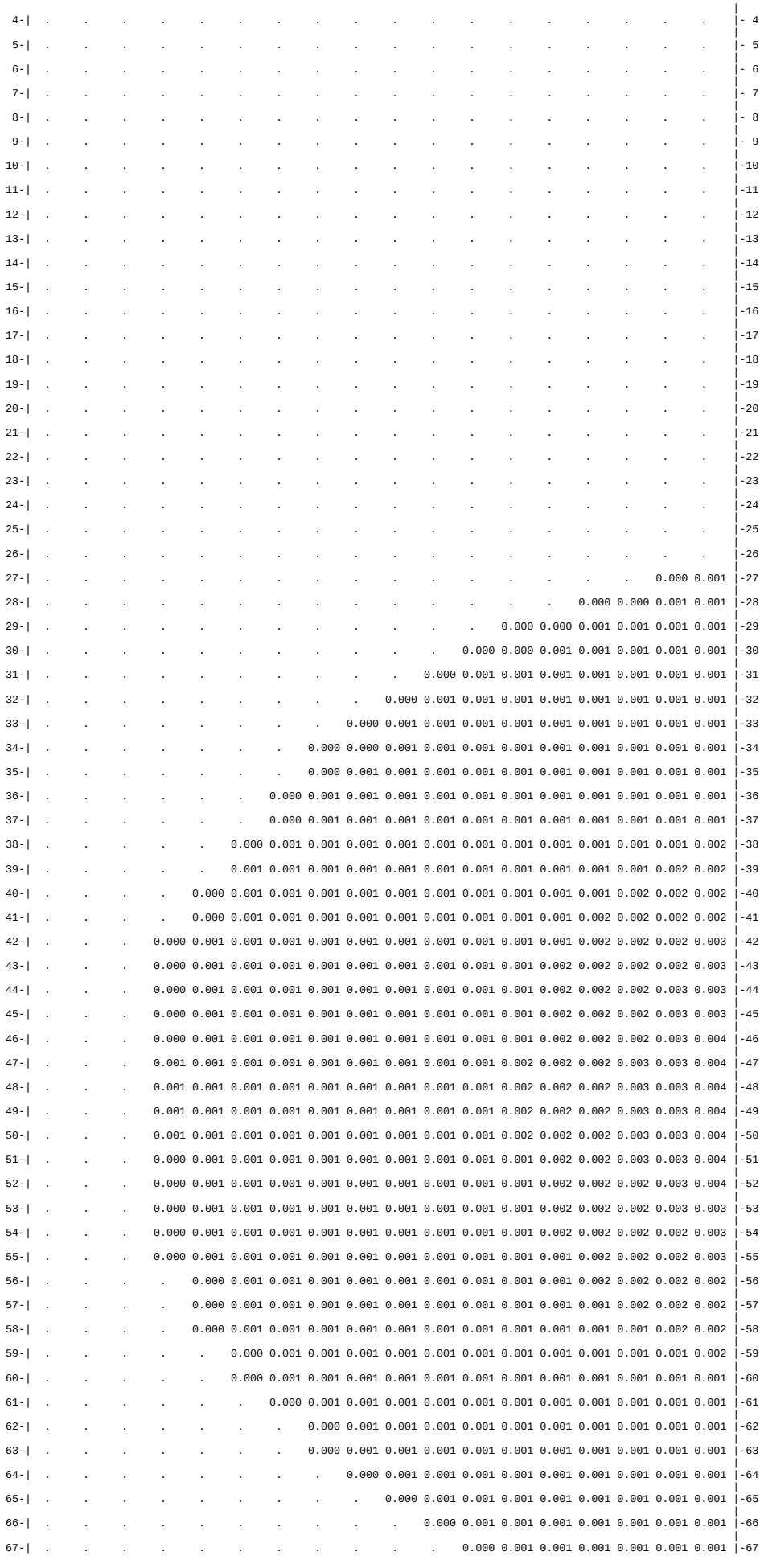

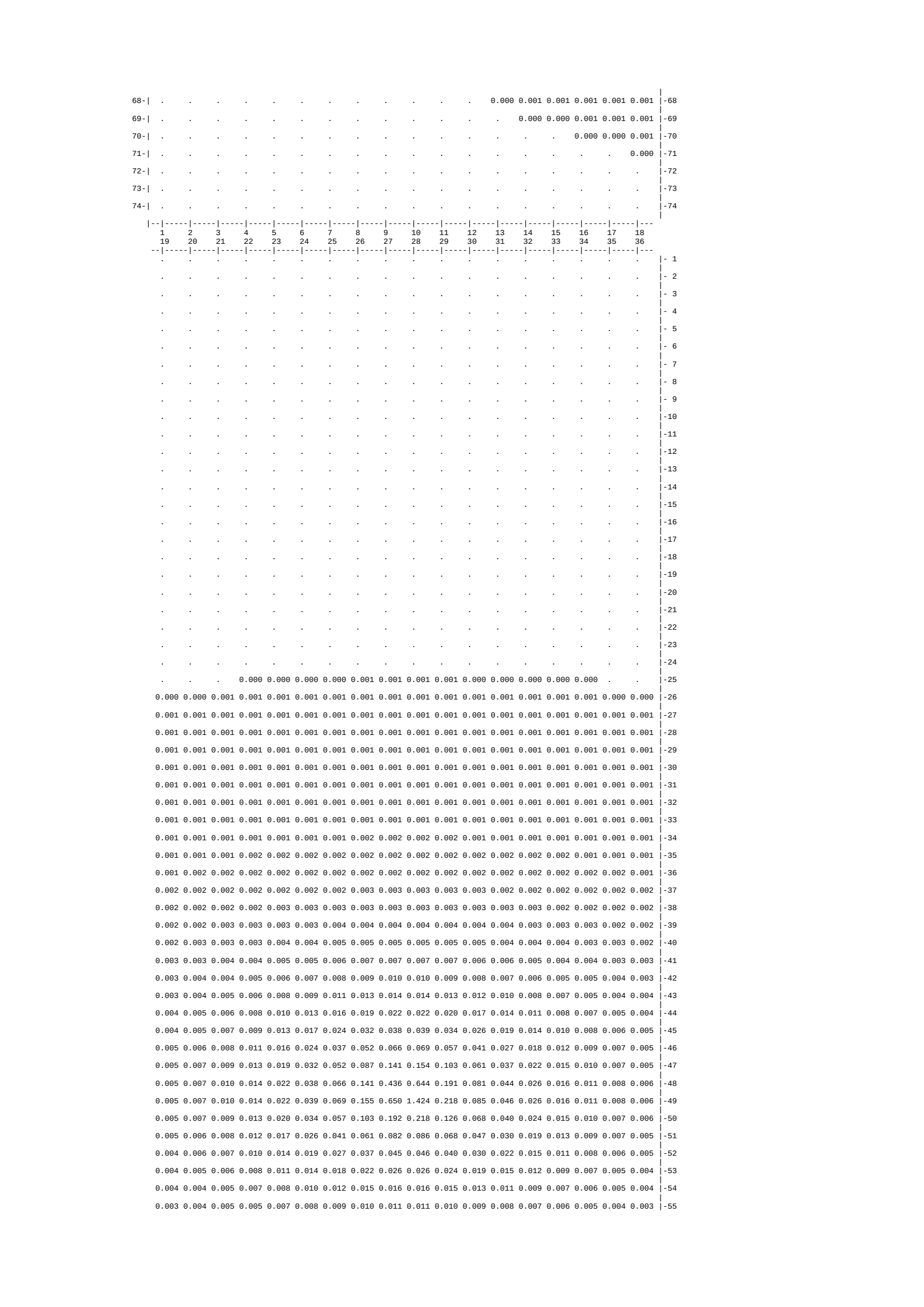

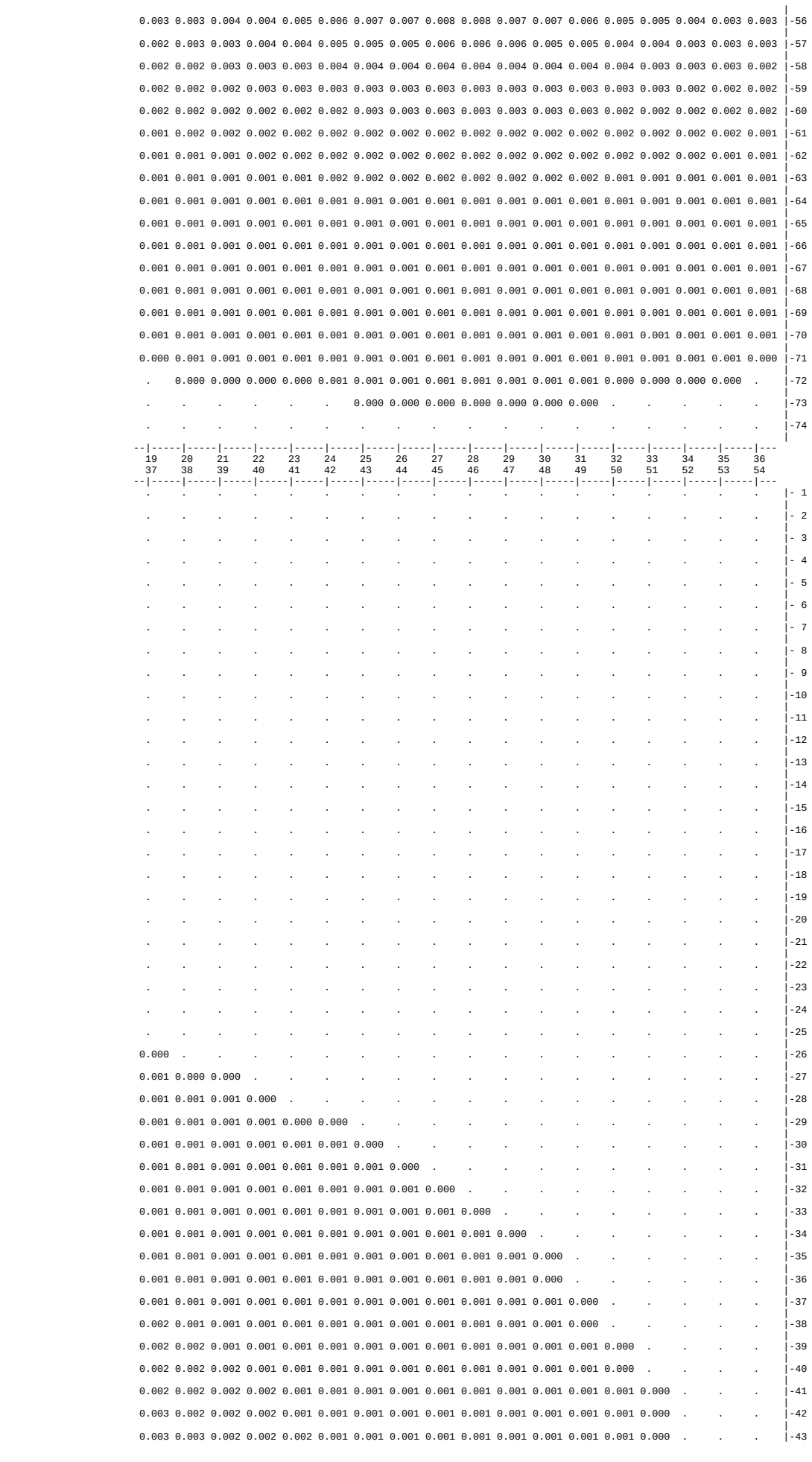

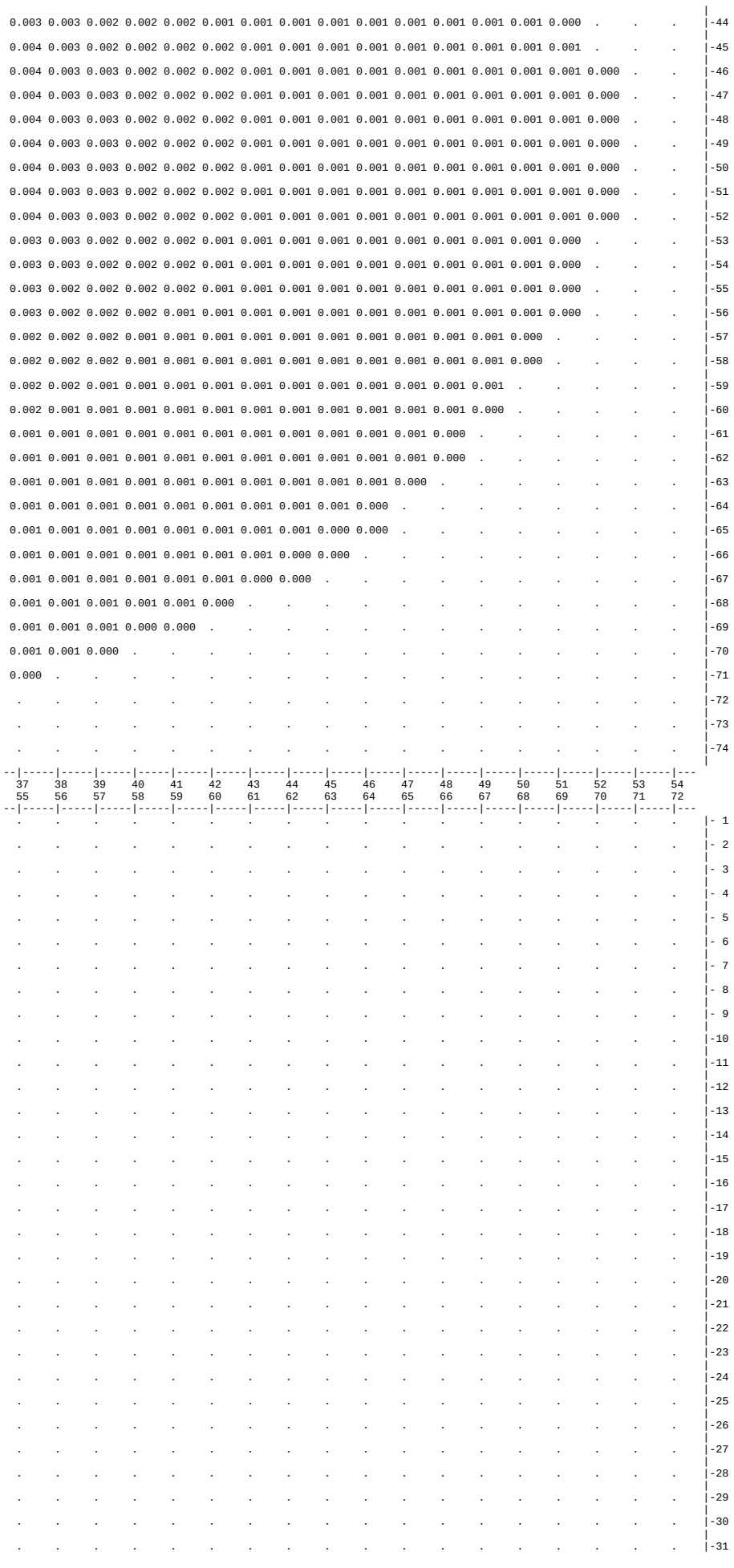

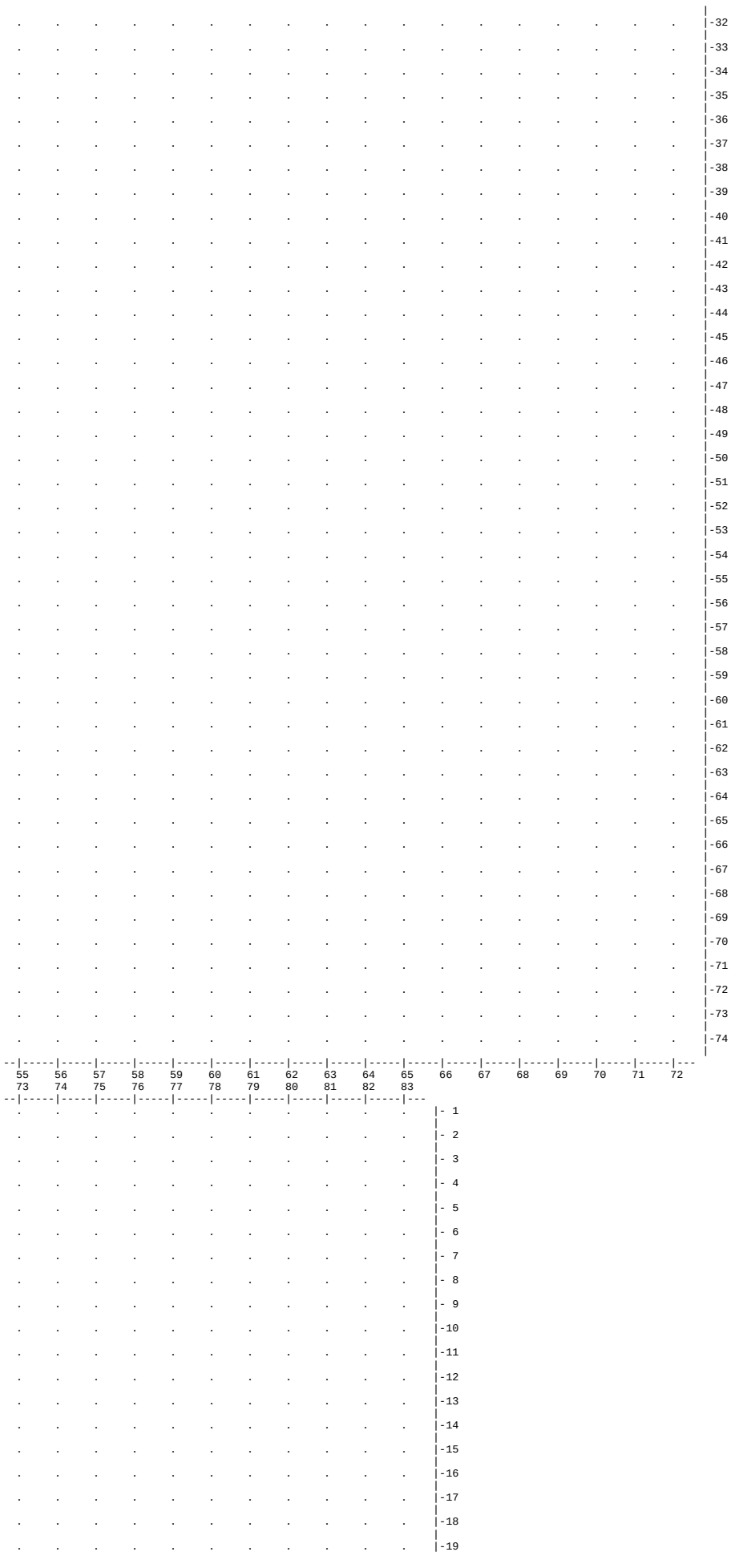
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19

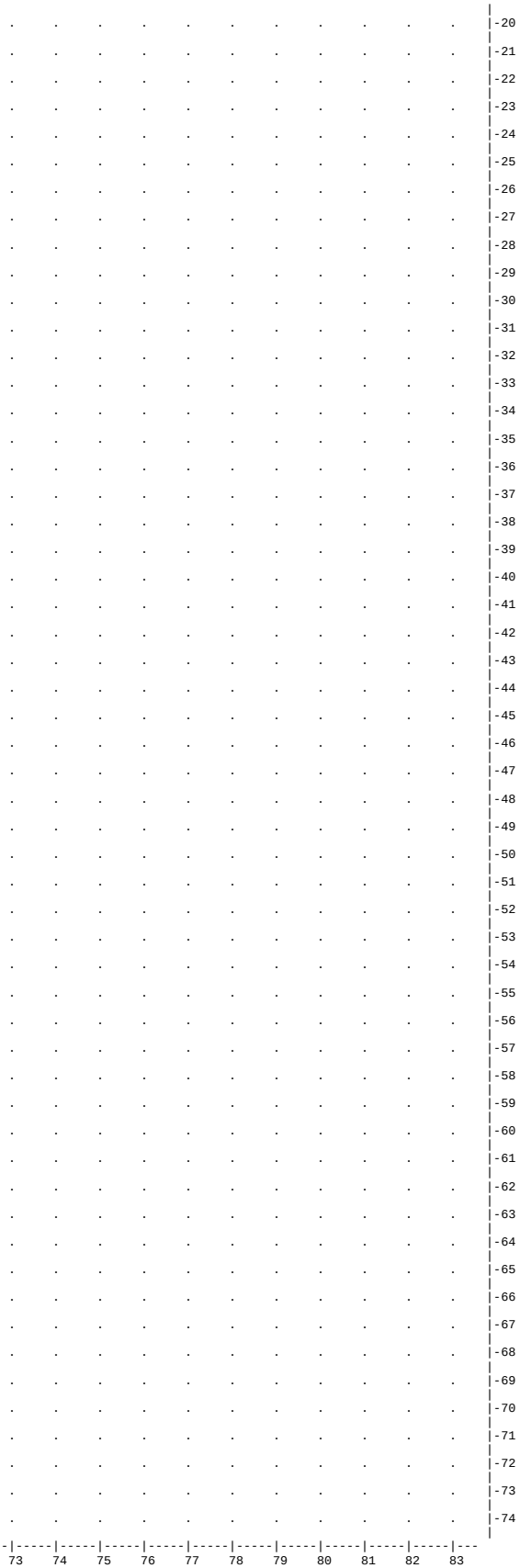

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 1.4235922 долей ПДКмр
= 0.0284718 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 3561.0 м
(X-столбец 28, Y-строка 49) Ym = 2784.0 м
При опасном направлении ветра : 315 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.

Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0146 - Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329)
ПДКмр для примеси 0146 = 0.02 мг/м3 (=10ПДКсс)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uon- опасная скорость ветра [м/с]
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |

y=	-6541	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564
x=	35270	34894	33898	32903	31907	30911	29915	28919	27924	26928	25932	24936	23941	22945	21949
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564
x=	20953	19958	18962	17966	16970	15974	14979	13983	12987	11991	10996	10000	9004	8008	7013
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6558	-6558	-6511	-6417
x=	6017	5021	4025	3029	2034	1038	42	-954	-1949	-2945	-3941	-3941	-4129	-4503	-4868
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-6279	-6097	-5876	-5618	-5328	-5009	-4669	-4310	-3940	-3564	-2572	-1580	-588	404	1396
x=	-5218	-5548	-5853	-6128	-6368	-6570	-6730	-6847	-6917	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	2388	3380	4372	5364	6356	7348	8340	9332	10324	11316	12308	13299	14291	15283	16275
x=	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	17267	18259	19251	20243	21235	22227	23219	24211	25203	26195	27187	28179	29171	30163	31155
x=	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	32147	33139	34131	35123	36115	36115	36303	36677	37042	37392	37723	38027	38302	38542	38744
x=	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6935	-6935	-6888	-6794	-6655	-6474	-6252	-5995	-5704	-5386
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	38904	39021	39091	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115
x=	-5045	-4687	-4317	-3941	-2945	-1949	-954	42	1038	2034	3029	4025	5021	6017	7013
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115
x=	8008	9004	10000	10996	11991	12987	13983	14979	15974	16970	17966	18962	19958	20953	21949
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39109	39109
x=	22945	23941	24936	25932	26928	27924	28919	29915	30911	31907	32903	33898	34894	34894	35082
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	39062	38968	38830	38648	38427	38169	37878	37560	37219	36861	36491	36115	35123	34131	33139
x=	35456	35821	36171	36502	36806	37081	37321	37523	37683	37800	37870	37894	37894	37894	37894
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	32147	31155	30163	29171	28179	27187	26195	25203	24211	23219	22227	21235	20243	19251	18259
x=	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	17267	16275	15283	14291	13299	12308	11316	10324	9332	8340	7348	6356	5364	4372	3380
x=	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	2388	1396	404	-588	-1580	-2572	-3564	-3564	-3753	-4126	-4491	-4842	-5172	-5476	-5751
x=	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37888	37888	37841	37747	37609	37427	37206	36948

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  3029.4 м,  Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0040372 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000807 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении     1 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     0.1045|   0.0040372 | 100.00 |100.00 | 0.038643818  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.0040372   100.00                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
      Группа точек 001
     Город    :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь  :0146 - Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329)
               ПДКмр для примеси 0146 = 0.02 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0011456 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000229 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   142 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     0.1045|   0.0011456 | 100.00 |100.00 | 0.010965358  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.0011456   100.00                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= 38047.9 м,  Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0001745 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000035 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   249 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     0.1045|   0.0001745 | 100.00 |100.00 | 0.001669924  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.0001745   100.00                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0146 - Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329)
                ПДКмр для примеси 0146 = 0.02 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
          Всего просчитано точек: 3847
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            ___________Расшифровка_обозначений___________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
    |~~~~~~~~                                           ~~~~~~~~~~~|
    | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40917: 40916: 40916: 40916: 40915: 40915: 40915: 40914: 40914: 40914: 40914: 40913: 40913: 40913: 40912:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6565: -6515: -6465: -6415: -6365: -6315: -6265: -6215: -6165: -6115: -6065: -6016: -5966: -5916: -5866:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40912: 40912: 40911: 40911: 40911: 40910: 40910: 40910: 40910: 40909: 40909: 40909: 40908: 40908: 40908:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5816: -5766: -5716: -5666: -5616: -5566: -5516: -5466: -5416: -5366: -5316: -5266: -5216: -5166: -5116:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40907: 40907: 40907: 40906: 40906: 40906: 40906: 40905: 40905: 40905: 40904: 40904: 40904: 40903: 40903:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5066: -5016: -4966: -4916: -4867: -4817: -4767: -4717: -4667: -4617: -4567: -4517: -4467: -4417: -4367:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40903: 40902: 40902: 40902: 40902: 40901: 40901: 40901: 40900: 40900: 40900: 40899: 40899: 40899: 40898:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:

x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:

x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:

x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:

x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:

x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:

x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:

x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:

x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:

x=	23719	23669	23619	23569	23519	23469	23419	23369	23319	23269	23219	23169	23119	23069	23019
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7954	-7954	-7954	-7954	-7954	-7954	-7954	-7955	-7955	-7955	-7955	-7955	-7955	-7955	-7955
x=	22969	22920	22870	22820	22770	22720	22670	22620	22570	22520	22470	22420	22370	22320	22270
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7955	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7957	-7957	-7957	-7957
x=	22220	22170	22120	22070	22020	21970	21920	21870	21821	21771	21721	21671	21621	21571	21521
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7957	-7957	-7957	-7957	-7957	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958
x=	21471	21421	21371	21321	21271	21221	21171	21121	21071	21021	20971	20921	20871	20821	20771
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7960	-7960	-7960	-7960	-7960	-7960
x=	20721	20672	20622	20572	20522	20472	20422	20372	20322	20272	20222	20172	20122	20072	20022
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7960	-7960	-7960	-7960	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7962	-7962
x=	19972	19922	19872	19822	19772	19722	19672	19622	19573	19523	19473	19423	19373	19323	19273
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7963	-7963	-7963	-7963	-7963	-7963	-7963
x=	19223	19173	19123	19073	19023	18973	18923	18873	18823	18773	18723	18673	18623	18573	18523
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7963	-7963	-7963	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7965	-7965	-7965
x=	18474	18424	18374	18324	18274	18224	18174	18124	18074	18024	17974	17924	17874	17824	17774
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7965	-7965	-7965	-7965	-7965	-7965	-7965	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966
x=	17724	17674	17624	17574	17524	17474	17424	17374	17325	17275	17225	17175	17125	17075	17025
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7966	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7968	-7968	-7968	-7968
x=	16975	16925	16875	16825	16775	16725	16675	16625	16575	16525	16475	16425	16375	16325	16275
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7968	-7968	-7968	-7968	-7968	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969
x=	16226	16176	16126	16076	16026	15976	15926	15876	15826	15776	15726	15676	15626	15576	15526
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7971	-7971	-7971	-7971	-7971	-7971
x=	15476	15426	15376	15326	15276	15226	15176	15126	15077	15027	14977	14927	14877	14827	14777
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7971	-7971	-7971	-7971	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7973	-7973
x=	14727	14677	14627	14577	14527	14477	14427	14377	14327	14277	14227	14177	14127	14077	14027
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974
x=	13978	13928	13878	13828	13778	13728	13678	13628	13578	13528	13478	13428	13378	13328	13278
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7974	-7974	-7974	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7976	-7976	-7976
x=	13228	13178	13128	13078	13028	12978	12928	12878	12829	12779	12729	12679	12629	12579	12529
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977
x=	12479	12429	12379	12329	12279	12229	12179	12129	12079	12029	11979	11929	11879	11829	11779
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7977	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7979	-7979	-7979	-7979

x=	11730	11680	11630	11580	11530	11480	11430	11380	11330	11280	11230	11180	11130	11080	11030
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980	10930	10880	10830	10780	10730	10680	10631	10581	10531	10481	10431	10381	10331	10281
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231	10181	10131	10081	10031	9981	9931	9881	9831	9781	9731	9681	9631	9581	9531
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482	9432	9382	9332	9282	9232	9182	9132	9082	9032	8982	8932	8882	8832	8782
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732	8682	8632	8582	8532	8482	8432	8383	8333	8283	8233	8183	8133	8083	8033
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983	7933	7883	7833	7783	7733	7683	7633	7583	7533	7483	7433	7383	7333	7283
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234	7184	7134	7084	7034	6984	6934	6884	6834	6784	6734	6684	6634	6584	6534
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484	6434	6384	6334	6284	6234	6184	6135	6085	6035	5985	5935	5885	5835	5785
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735	5685	5635	5585	5535	5485	5435	5385	5335	5285	5235	5185	5135	5085	5035
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986	4936	4886	4836	4786	4736	4686	4636	4586	4536	4486	4436	4386	4336	4286
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236	4186	4136	4086	4036	3986	3936	3887	3837	3787	3737	3687	3637	3587	3537
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487	3437	3387	3337	3287	3237	3187	3137	3087	3037	2987	2937	2887	2837	2788
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738	2688	2638	2588	2538	2488	2438	2388	2338	2288	2238	2188	2138	2088	2038
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988	1938	1888	1838	1788	1738	1688	1639	1589	1539	1489	1439	1389	1339	1289
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239	1189	1139	1089	1039	989	939	889	839	789	739	689	639	589	540
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490	440	390	340	290	240	190	140	90	40	-10	-60	-110	-160	-210
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:

x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:

x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:

x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:

x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:

x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 3237.1 м, Y= -7995.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0029287 доли ПДКмр|
| 0.0000586 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	0.1045	0.0029287	100.00	100.00	0.028033413
		В сумме =		0.0029287	100.00		

3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0150 - Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)
                ПДКмр для примеси 0150 = 0.01 мг/м3 (ОБУВ)

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
0233	T	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0000131
0293	T	6.0	0.30	1.11	0.0785	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0000131
0294	T	6.0	0.30	1.44	0.1018	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0000006
0295	T	5.0	0.30	1.41	0.0997	24.2	2503.00	1490.00				1.0	1.00	0	0.0000262
0425	T	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2500.00	1497.00				1.0	1.00	0	0.0000006
0426	T	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0000130
0427	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0000131
0428	T	2.5	0.10	1.50	0.0118	24.2	2503.00	1494.00				1.0	1.00	0	0.0000008
0429	T	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2498.00	1490.00				1.0	1.00	0	0.0000131
0430	T	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2497.00	1489.00				1.0	1.00	0	0.0000130
0431	T	6.0	0.30	1.44	0.1018	24.2	2499.00	1489.00				1.0	1.00	0	0.0000006
0500	T	2.5	0.15	1.23	0.0217	90.0	2505.00	1503.00				1.0	1.00	0	0.0000137

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0150 - Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)
                ПДКмр для примеси 0150 = 0.01 мг/м3 (ОБУВ)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Источники			Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	0233	0.000013	T	0.003605	0.50	34.2
2	0293	0.000013	T	0.003605	0.50	34.2
3	0294	0.00000060	T	0.000165	0.50	34.2
4	0295	0.000026	T	0.011032	0.50	28.5
5	0425	0.00000060	T	0.001031	0.83	18.9
6	0426	0.000013	T	0.022340	0.83	18.9
7	0427	0.000013	T	0.000217	0.50	114.0
8	0428	0.00000080	T	0.001698	0.50	14.3
9	0429	0.000013	T	0.027798	0.50	14.3
10	0430	0.000013	T	0.027586	0.50	14.3
11	0431	0.00000060	T	0.000165	0.50	34.2
12	0500	0.000014	T	0.081132	0.54	8.2

Суммарный Mq= 0.000121 г/с
Сумма См по всем источникам = 0.180373 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.56 м/с

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0150 - Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)
                ПДКмр для примеси 0150 = 0.01 мг/м3 (ОБУВ)

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.56 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0150 - Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)
                ПДКмр для примеси 0150 = 0.01 мг/м3 (ОБУВ)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

            Расшифровка_обозначений
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
           | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
           | Uоп- опасная скорость ветра [м/с   ] |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви |
    |~~~~~~~~   ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
     ~~~~~~

 y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc																
Cc																
Фоп																
Uоп																
Ви																
Ки																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc																
Cc																
Фоп																
Uоп																
Ви																
Ки																

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc																
Cc																
Фоп																
Uоп																
Ви																
Ки																

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc																
Cc																
Фоп																
Uоп																
Ви																
Ки																

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
     ~~~~~~

| | | |

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
```

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=183)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=192)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.006: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=355)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.002: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=355)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -1216 : Y-строка 53  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=358)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  1784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0063173 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000632 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   192 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 12. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                         ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|    Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0500 | T | 0.00001370|   0.0015654 |  24.78 | 24.78 | 114.2594604  |
|  2 | 0426 | T | 0.00001300|   0.0012877 |  20.38 | 45.16 |  99.0525513  |
|  3 | 0429 | T | 0.00001310|   0.0011202 |  17.73 | 62.90 |  85.5152130  |
|  4 | 0430 | T | 0.00001300|   0.0011058 |  17.50 | 80.40 |  85.0598526  |
|  5 | 0295 | T | 0.00002620|   0.0007826 |  12.39 | 92.79 |  29.8697929  |
|  6 | 0293 | T | 0.00001310|   0.0002821 |   4.47 | 97.25 |  21.5363045  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0061438    97.25                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0001735     2.75 (6 источников)         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0150 - Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)
                ПДКмр для примеси 0150 = 0.01 мг/м3 (ОБУВ)


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
                                                                                                              |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
                                                                                                              |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
                                                                                                              |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 4
                                                                                                              |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 5
                                                                                                              |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 6
                                                                                                              |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 7
                                                                                                              |
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 8
                                                                                                              |
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 9
                                                                                                              |
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-10
                                                                                                              |
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-11
                                                                                                              |
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-12
                                                                                                              |
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-13
                                                                                                              |
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-14
                                                                                                              |
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-15
                                                                                                              |
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-16
```

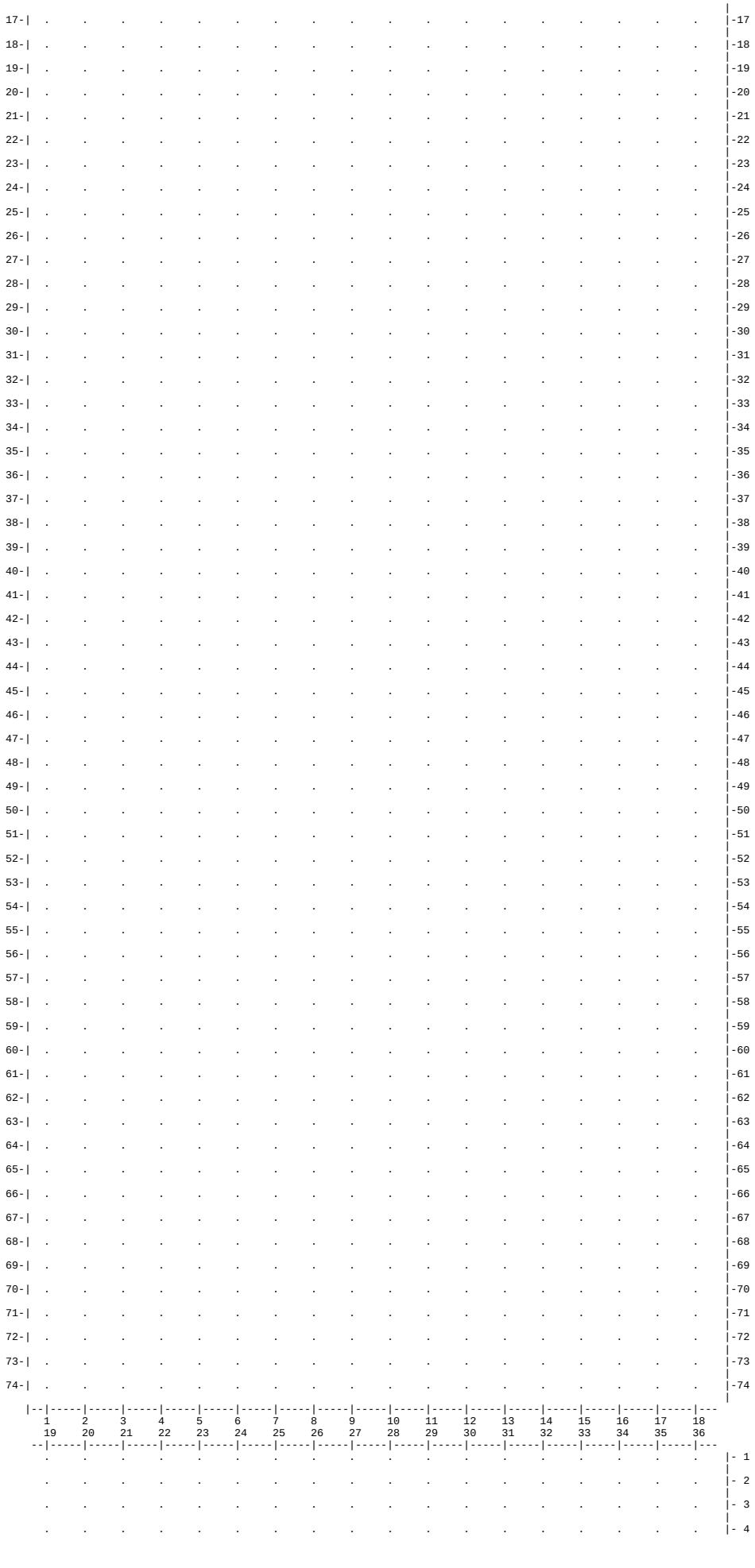

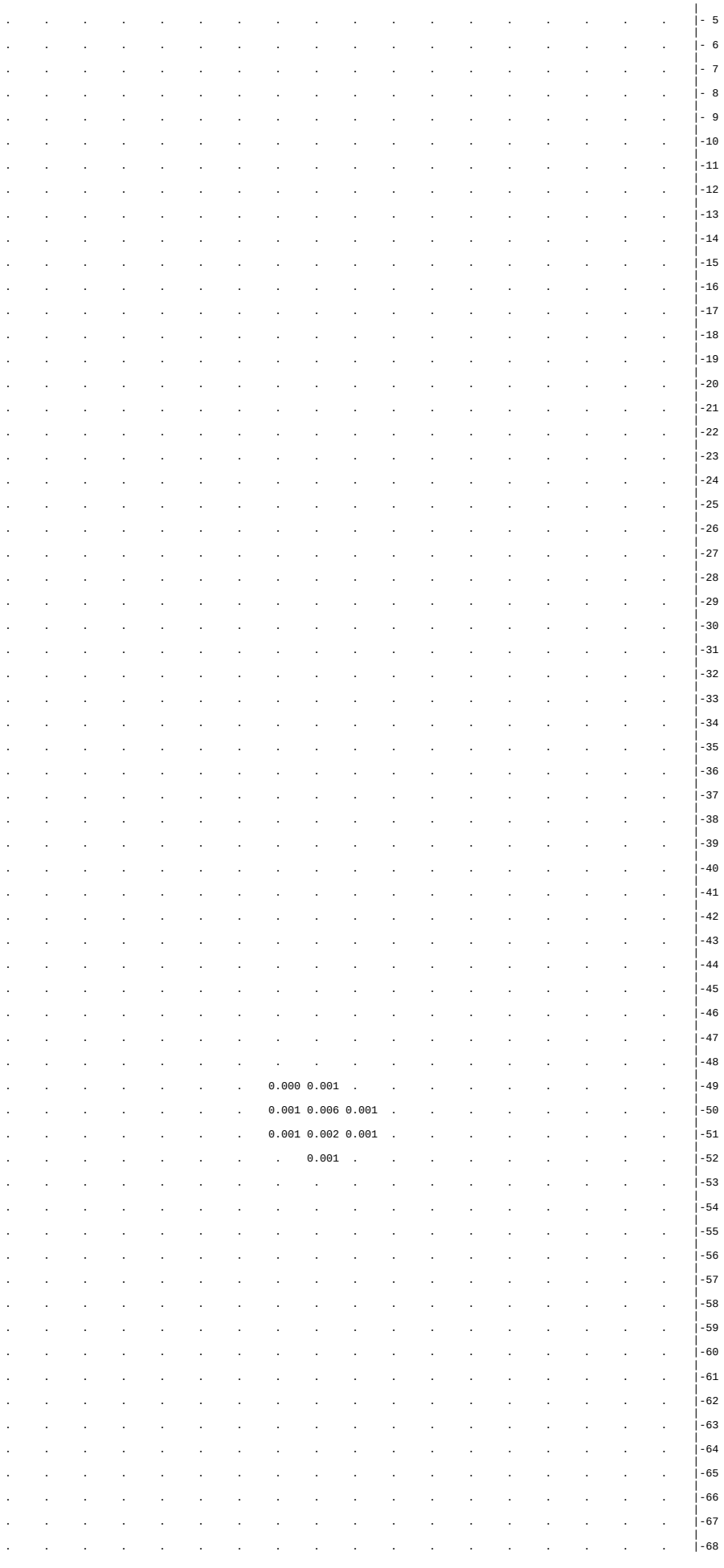
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
0.000 0.001
0.001 0.006 0.001
0.001 0.002 0.001
0.001

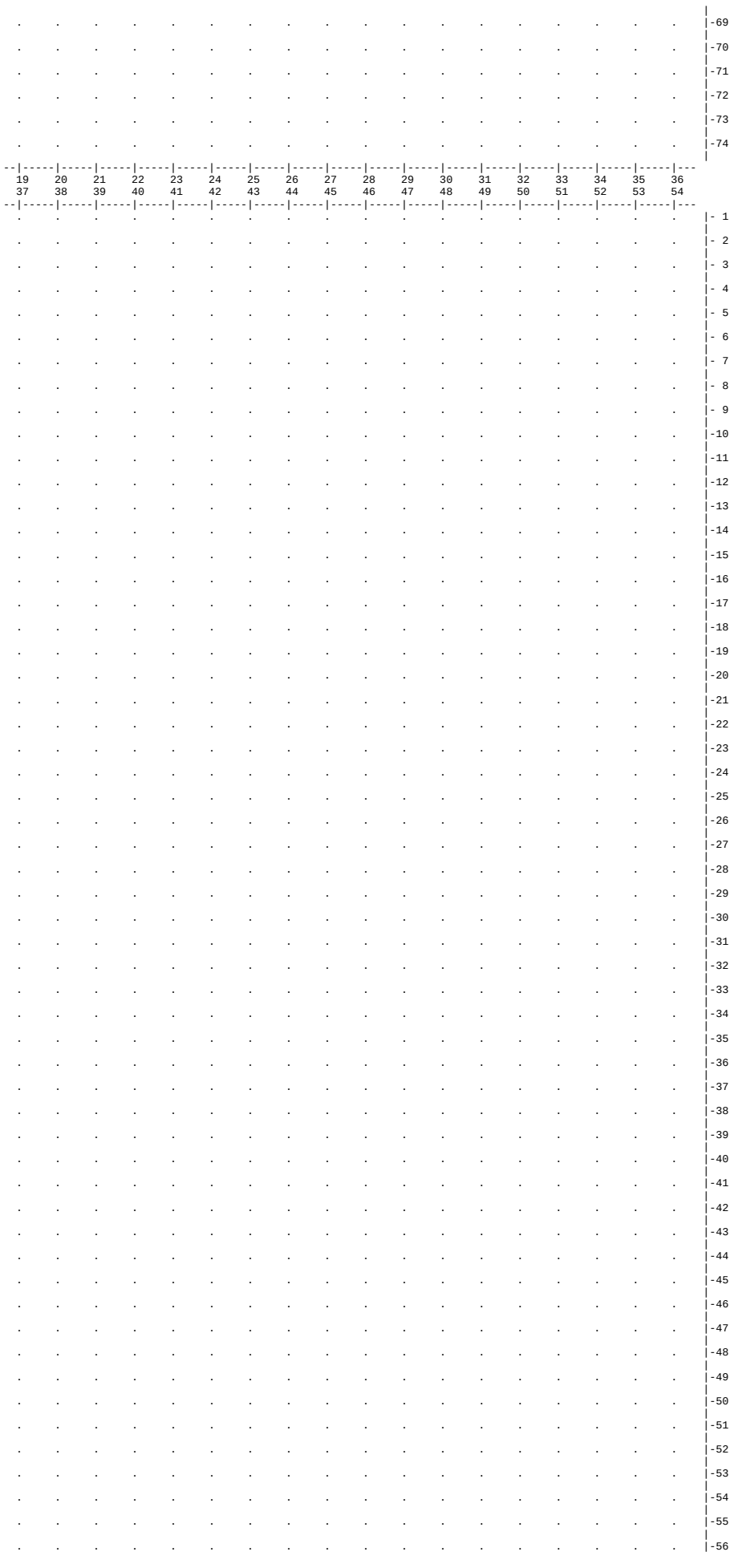

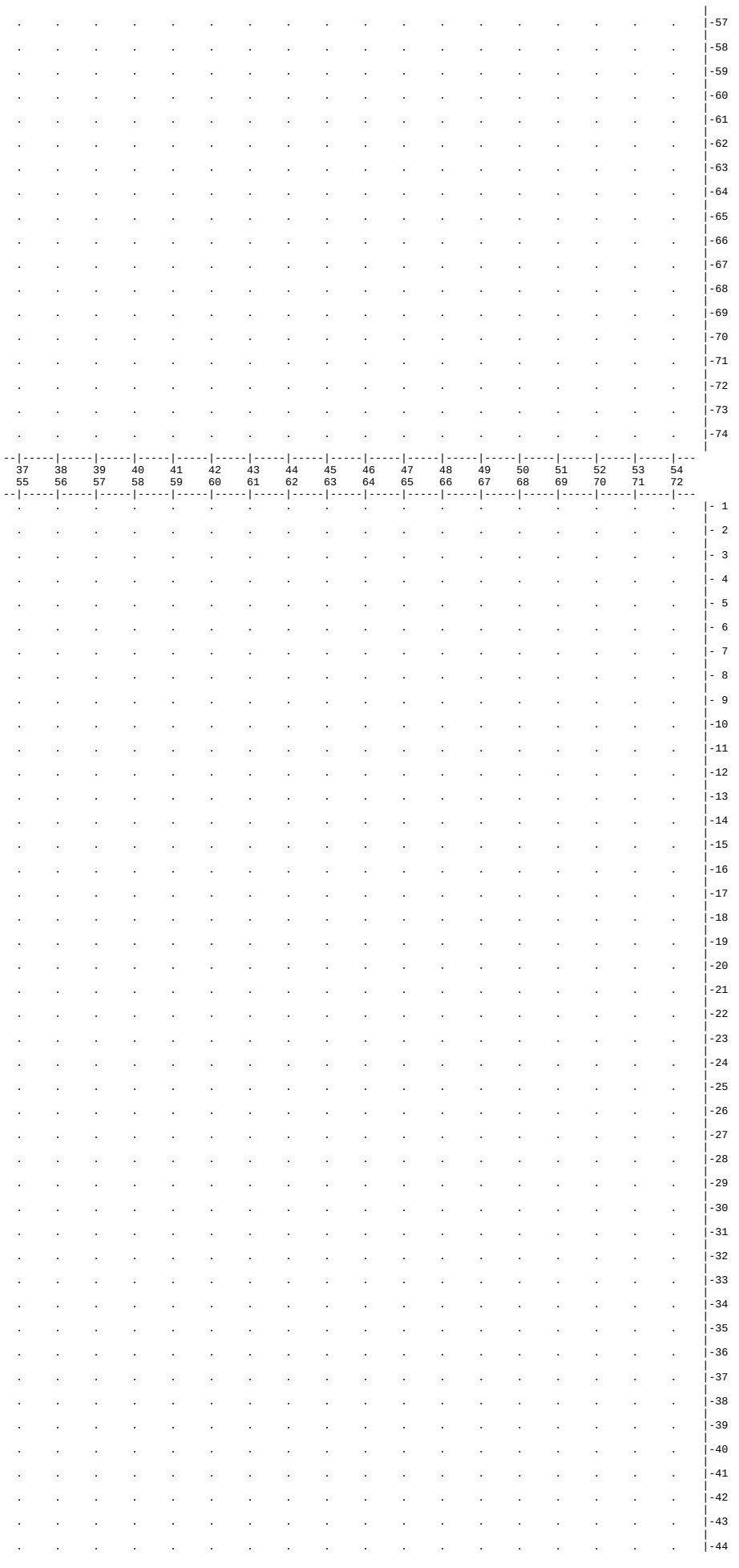
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44

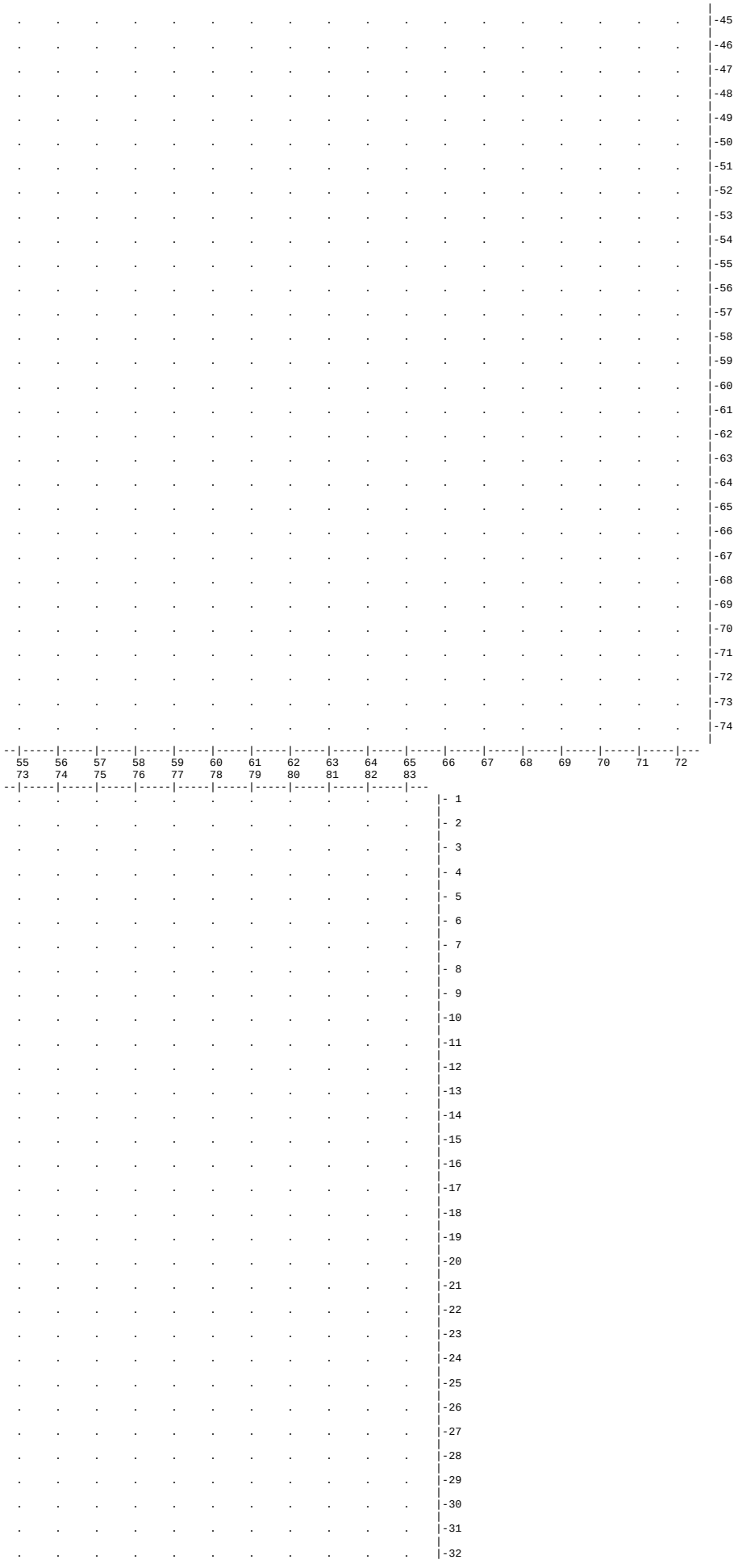
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32
45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74

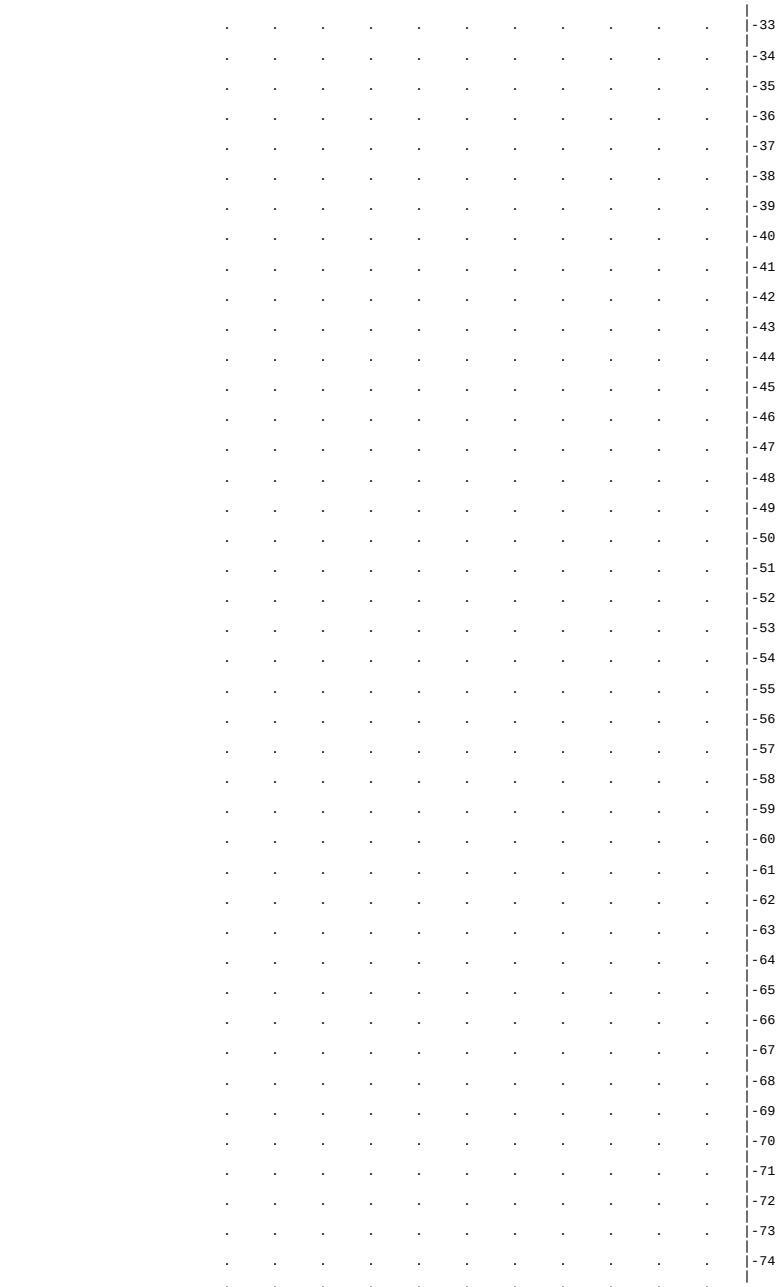

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.0063173 долей ПДКмр
= 0.0000632 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Ym = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 192 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0150 - Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)
ПДКмр для примеси 0150 = 0.01 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

| y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:

```
 y=  -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
 x=  20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000:  9004:  8008:  7013:

 y=  -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
 x=   6017:  5021:  4025:  3029:  2034:  1038:    42:  -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=  -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580:  -588:   404:  1396:
 x=  -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:

 y=   2388:  3380:  4372:  5364:  6356:  7348:  8340:  9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:

 y=  17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:

 y=  32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:

 y=  38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
 x=  -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949:  -954:    42:  1038:  2034:  3029:  4025:  5021:  6017:  7013:

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 3029.4 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000504 доли ПДКмр|
| 0.0000005 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 356 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 12. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0426	T	0.00001300	0.0000092	18.31	18.31	0.709692180
2	0429	T	0.00001310	0.0000084	16.76	35.07	0.644635856
3	0430	T	0.00001300	0.0000084	16.63	51.70	0.644751370
4	0295	T	0.00002620	0.0000075	14.95	66.66	0.287603796
5	0500	T	0.00001370	0.0000073	14.55	81.20	0.535030901
6	0233	T	0.00001310	0.0000039	7.79	88.99	0.299531221
7	0293	T	0.00001310	0.0000031	6.14	95.13	0.236285686
			В сумме =	0.0000479	95.13		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000025	4.87 (5 источников)		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0150 - Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)
ПДКмр для примеси 0150 = 0.01 мг/м3 (ОБУВ)

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000119 доли ПДКмр|
| 0.0000001 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 148 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 12. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0295	T	0.00002620	0.0000030	25.60	25.60	0.115926214
2	0429	T	0.00001310	0.0000016	13.54	39.14	0.122570306
3	0430	T	0.00001300	0.0000016	13.43	52.57	0.122575760
4	0426	T	0.00001300	0.0000015	12.67	65.24	0.115594029
5	0293	T	0.00001310	0.0000012	10.26	75.50	0.092877142
6	0500	T	0.00001370	0.0000012	10.08	85.58	0.087290816
7	0233	T	0.00001310	0.0000011	9.26	94.84	0.083869219
8	0427	T	0.00001310	0.0000003	2.81	97.65	0.025412103
			В сумме =	0.0000116	97.65		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000003	2.35 (4 источника)		

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000021 доли ПДКмр|
| 2.132166E-8 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 247 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 12. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0295	T	0.00002620	0.0000005	24.17	24.17	0.019667594
2	0293	T	0.00001310	0.0000003	12.08	36.25	0.019668486
3	0429	T	0.00001310	0.0000003	12.08	48.33	0.019661373
4	0430	T	0.00001300	0.0000003	11.99	60.32	0.019660017
5	0233	T	0.00001310	0.0000002	11.40	71.72	0.018552013
6	0426	T	0.00001300	0.0000002	11.31	83.03	0.018549005
7	0500	T	0.00001370	0.0000002	9.00	92.03	0.014007587
8	0427	T	0.00001310	0.0000001	5.61	97.63	0.009125303
			В сумме =	0.0000021	97.63		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000001	2.37 (4 источника)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0150 - Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)
ПДКмр для примеси 0150 = 0.01 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:

x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:

x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:

x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:

x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:

y=	17453	17503	17553	17603	17653	17703	17753	17803	17853	17903	17953	18003	18052	18102	18152
x=	-9162	-9161	-9161	-9161	-9160	-9160	-9160	-9159	-9159	-9159	-9158	-9158	-9158	-9157	-9157

y=	18202	18252	18302	18352	18402	18452	18502	18552	18602	18652	18702	18752	18802	18852	18902
x=	-9157	-9157	-9156	-9156	-9156	-9155	-9155	-9155	-9154	-9154	-9154	-9153	-9153	-9153	-9152

y=	18952	19002	19052	19102	19151	19201	19251	19301	19351	19401	19451	19501	19551	19601	19651
x=	-9152	-9152	-9152	-9151	-9151	-9151	-9150	-9150	-9150	-9149	-9149	-9149	-9148	-9148	-9148

y=	19701	19751	19801	19851	19901	19951	20001	20051	20101	20151	20201	20251	20300	20350	20400
x=	-9147	-9147	-9147	-9147	-9146	-9146	-9146	-9145	-9145	-9145	-9144	-9144	-9144	-9143	-9143

y=	20450	20500	20550	20600	20650	20700	20750	20800	20850	20900	20950	21000	21050	21100	21150
x=	-9143	-9142	-9142	-9142	-9141	-9141	-9141	-9141	-9140	-9140	-9140	-9139	-9139	-9139	-9138

y=	21200	21250	21300	21350	21399	21449	21499	21549	21599	21649	21699	21749	21799	21849	21899
x=	-9138	-9138	-9137	-9137	-9137	-9136	-9136	-9136	-9136	-9135	-9135	-9135	-9134	-9134	-9134

y=	21949	21999	22049	22099	22149	22199	22249	22299	22349	22399	22449	22499	22548	22598	22648
x=	-9133	-9133	-9133	-9132	-9132	-9132	-9131	-9131	-9131	-9130	-9130	-9130	-9130	-9129	-9129

y=	22698	22748	22798	22848	22898	22948	22998	23048	23098	23148	23198	23248	23298	23348	23398
x=	-9129	-9128	-9128	-9128	-9127	-9127	-9127	-9126	-9126	-9126	-9125	-9125	-9125	-9125	-9124

y=	23448	23498	23548	23598	23647	23697	23747	23797	23847	23897	23947	23997	24047	24097	24147
x=	-9124	-9124	-9123	-9123	-9123	-9122	-9122	-9122	-9121	-9121	-9121	-9120	-9120	-9120	-9119

y=	24197	24247	24297	24347	24397	24447	24497	24547	24597	24647	24697	24747	24796	24846	24896
x=	-9119	-9119	-9119	-9118	-9118	-9118	-9117	-9117	-9117	-9116	-9116	-9116	-9115	-9115	-9115

y=	24946	24996	25046	25096	25146	25196	25246	25296	25346	25396	25446	25496	25546	25596	25646
x=	-9114	-9114	-9114	-9114	-9113	-9113	-9113	-9112	-9112	-9112	-9111	-9111	-9111	-9110	-9110

y=	25696	25746	25796	25846	25895	25945	25995	26045	26095	26145	26195	26245	26295	26345	26395
x=	-9110	-9109	-9109	-9109	-9108	-9108	-9108	-9108	-9107	-9107	-9107	-9106	-9106	-9106	-9105

y=	26445	26495	26545	26595	26645	26695	26745	26795	26845	26895	26945	26994	27044	27094	27144
x=	-9105	-9105	-9104	-9104	-9104	-9103	-9103	-9103	-9103	-9103	-9102	-9102	-9102	-9101	-9101	-9101

y=	27194	27244	27294	27344	27394	27444	27494	27544	27594	27644	27694	27744	27794	27844	27894
x=	-9100	-9100	-9100	-9099	-9099	-9099	-9098	-9098	-9098	-9097	-9097	-9097	-9097	-9096	-9096

y=	27944	27994	28044	28094	28143	28193	28243	28293	28343	28393	28443	28493	28543	28593	28643
x=	-9096	-9095	-9095	-9095	-9094	-9094	-9094	-9093	-9093	-9093	-9092	-9092	-9092	-9092	-9091

y=	28693	28743	28793	28843	28893	28943	28993	29043	29093	29143	29193	29242	29292	29342	29392
x=	-9091	-9091	-9090	-9090	-9090	-9089	-9089	-9089	-9088	-9088	-9088	-9087	-9087	-9087	-9086

y=	29442	29492	29542	29592	29642	29692	29742	29792	29842	29892	29942	29992	30042	30092	30142
x=	-9086	-9086	-9086	-9085	-9085	-9085	-9084	-9084	-9084	-9083	-9083	-9083	-9082	-9082	-9082

y=	30192	30242	30292	30342	30391	30441	30491	30541	30591	30641	30691	30741	30791	30841	30891
x=	-9081	-9081	-9081	-9081	-9080	-9080	-9080	-9079	-9079	-9079	-9078	-9078	-9078	-9077	-9077

y=	30941	30991	31041	31091	31141	31191	31241	31291	31341	31391	31441	31490	31540	31590	31640
x=	-9077	-9076	-9076	-9076	-9075	-9075	-9075	-9075	-9074	-9074	-9074	-9073	-9073	-9073	-9072

y=	31690	31740	31790	31840	31890	31940	31990	32040	32090	32140	32190	32240	32290	32340	32390
x=	-9072	-9072	-9071	-9071	-9071	-9070	-9070	-9070	-9070	-9069	-9069	-9069	-9068	-9068	-9068

y=	32440	32490	32540	32589	32639	32689	32739	32789	32839	32889	32939	32989	33039	33089	33139
x=	-9067	-9067	-9067	-9066	-9066	-9066	-9065	-9065	-9065	-9065	-9064	-9064	-9064	-9063	-9063

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2487.8 м, Y= -7996.8 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000385 доли ПДКмр|
| 0.0000004 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 12. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	-Ист.-		-M-(Mq)-	-C[доли ПДК]-			b=C/M
1	0429	T	0.00001310	0.0000068	17.61	17.61	0.517858386
2	0430	T	0.00001300	0.0000067	17.48	35.09	0.517991483
3	0426	T	0.00001300	0.0000063	16.45	51.54	0.487389177
4	0295	T	0.00002620	0.0000062	16.08	67.62	0.236401513
5	0500	T	0.00001370	0.0000050	13.07	80.69	0.367538601
6	0233	T	0.00001310	0.0000031	7.96	88.64	0.233985201
7	0293	T	0.00001310	0.0000025	6.56	95.20	0.192817584
			В сумме =	0.0000367	95.20		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000018	4.80 (5 источников)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0164 - Никель оксид (в пересчете на никель) (420)
ПДКмр для примеси 0164 = 0.01 мг/м3 (=10ПДКсс)

Коэффициент рельефа (KP): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
~Ист.~	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~м3/с~~	градС	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~гр.~	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~~
6501	П1	2.0			0.0	3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0		0.0006680

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)

Примесь :0164 - Никель оксид (в пересчете на никель) (420)
ПДКмр для примеси 0164 = 0.01 мг/м3 (=10ПДКсс)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Источники			Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	-Ист.-			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	6501	0.000668	П1	7.157590	0.50	5.7

Суммарный Mq= 0.000668 г/с
Сумма Cm по всем источникам = 7.157590 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0164 - Никель оксид (в пересчете на никель) (420)
ПДКмр для примеси 0164 = 0.01 мг/м3 (=10ПДКсс)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0164 - Никель оксид (в пересчете на никель) (420)
ПДКмр для примеси 0164 = 0.01 мг/м3 (=10ПДКсс)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]

| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~
```

```
~~~
```

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.000

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.000

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.000

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.000

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.000

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

x= 56561: 57561: 58561:
---------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.000
x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
x= 56561: 57561: 58561:

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.000
x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
x= 56561: 57561: 58561:

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.000
x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
x= 56561: 57561: 58561:

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.000
x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
x= 56561: 57561: 58561:

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

```
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=183)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=183)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=184)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=185)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=187)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 4784 : Y-строка 47 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=192)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=208)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.006	0.008	0.002	0.001	0.001	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 0.018 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=315)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.008	0.018	0.003	0.001	0.001	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=346)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 784 : Y-строка 51 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=352)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=354)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=355)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=356)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=357)

 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=357)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=358)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=358)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
```

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
x= 56561: 57561: 58561:

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.000
x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
x= 56561: 57561: 58561:

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.000
x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
x= 56561: 57561: 58561:

y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.000
x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
x= 56561: 57561: 58561:

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.000
x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
x= 56561: 57561: 58561:

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  3561.0 м,  Y=  2784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0182052 доли ПДКмр|
                                     |       0.0001821 мг/м3     |
                                      ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   315 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1| 0.00066800|   0.0182052 | 100.00 |100.00 |  27.2533493  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0182052   100.00                       |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0164 - Никель оксид (в пересчете на никель) (420)
                ПДКмр для примеси 0164 = 0.01 мг/м3 (=10ПДКсс)


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
                                                                                                             |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
                                                                                                             |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
                                                                                                             |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 4
                                                                                                             |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 5
                                                                                                             |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 6
                                                                                                             |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 7
                                                                                                             |
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 8
                                                                                                             |
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 9
                                                                                                             |
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-10
                                                                                                             |
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-11
                                                                                                             |
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-12
                                                                                                             |
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-13
                                                                                                             |
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-14
                                                                                                             |
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-15
                                                                                                             |
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-16
                                                                                                             |
```

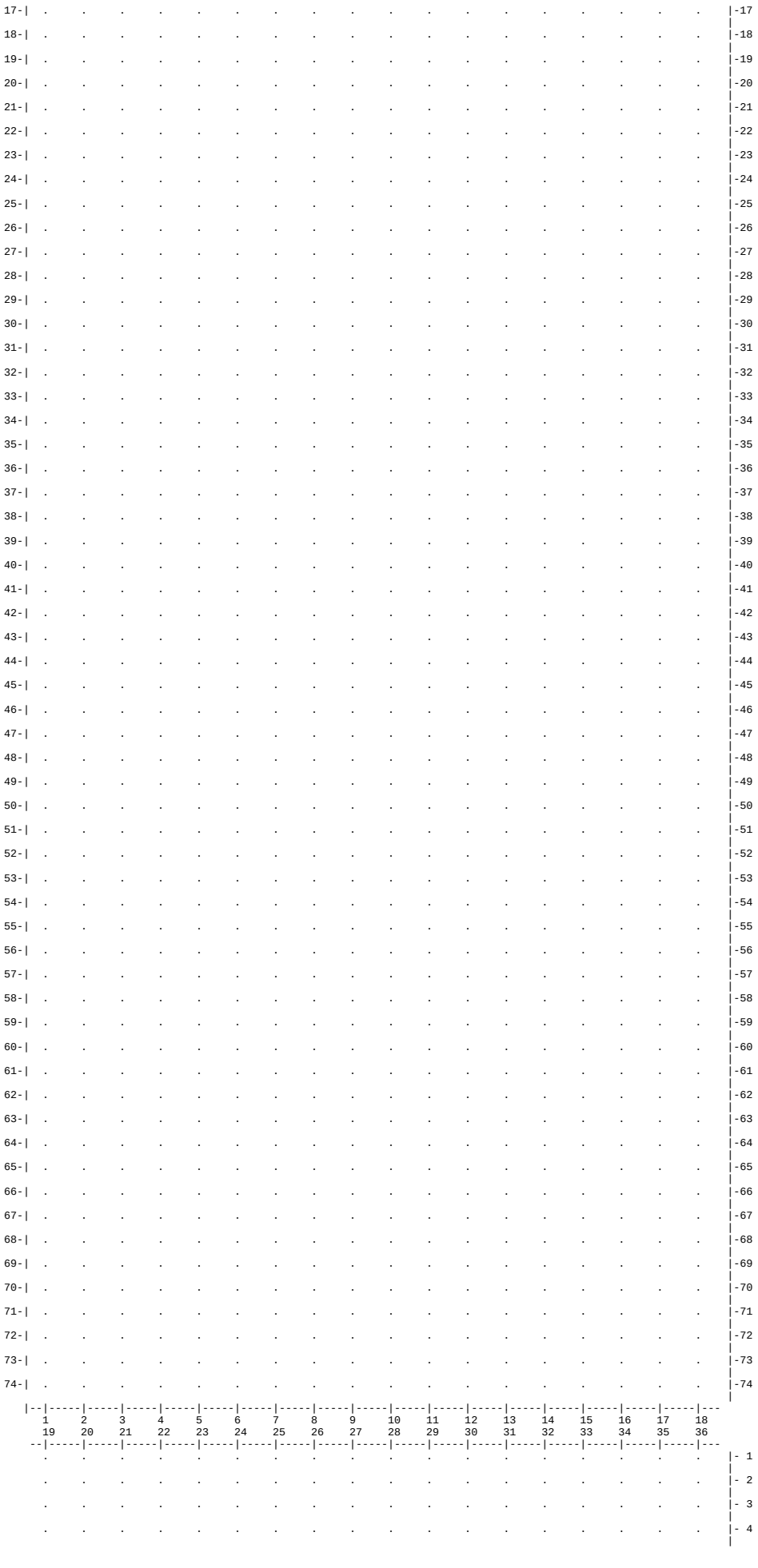

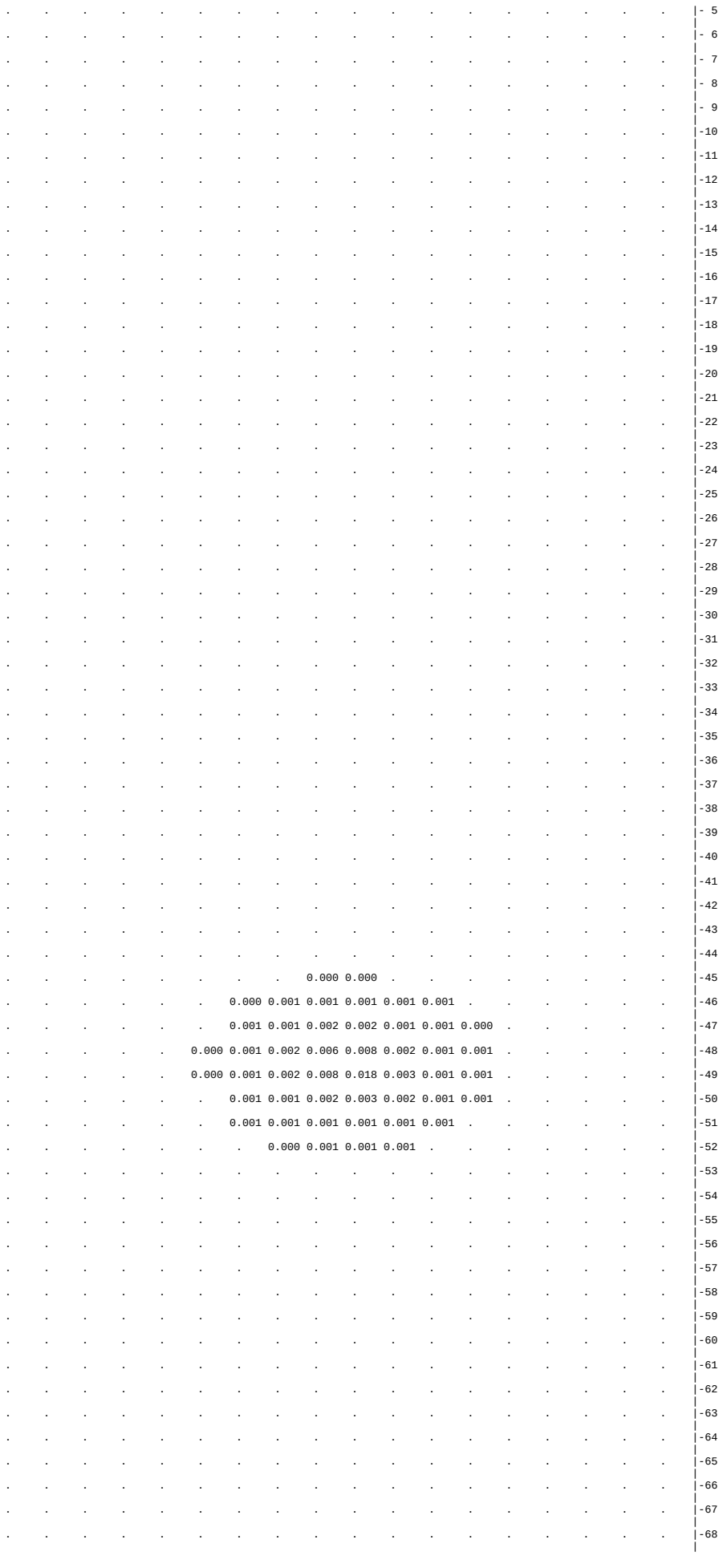
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
0.000 0.000
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001
0.001 0.001 0.002 0.002 0.001 0.001 0.000
0.000 0.001 0.002 0.006 0.008 0.002 0.001 0.001
0.000 0.001 0.002 0.008 0.018 0.003 0.001 0.001
0.001 0.001 0.002 0.003 0.002 0.001 0.001
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001
0.000 0.001 0.001 0.001

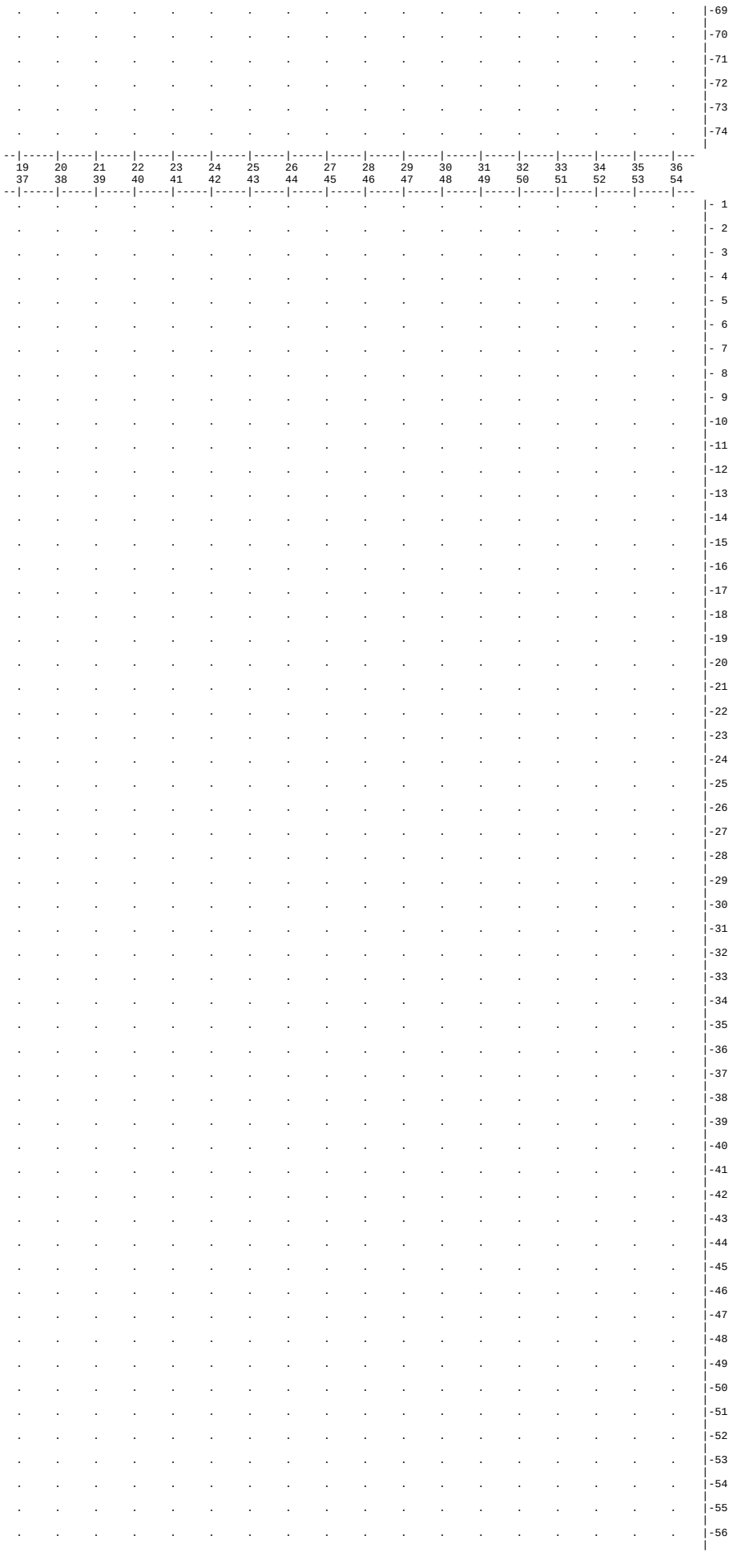

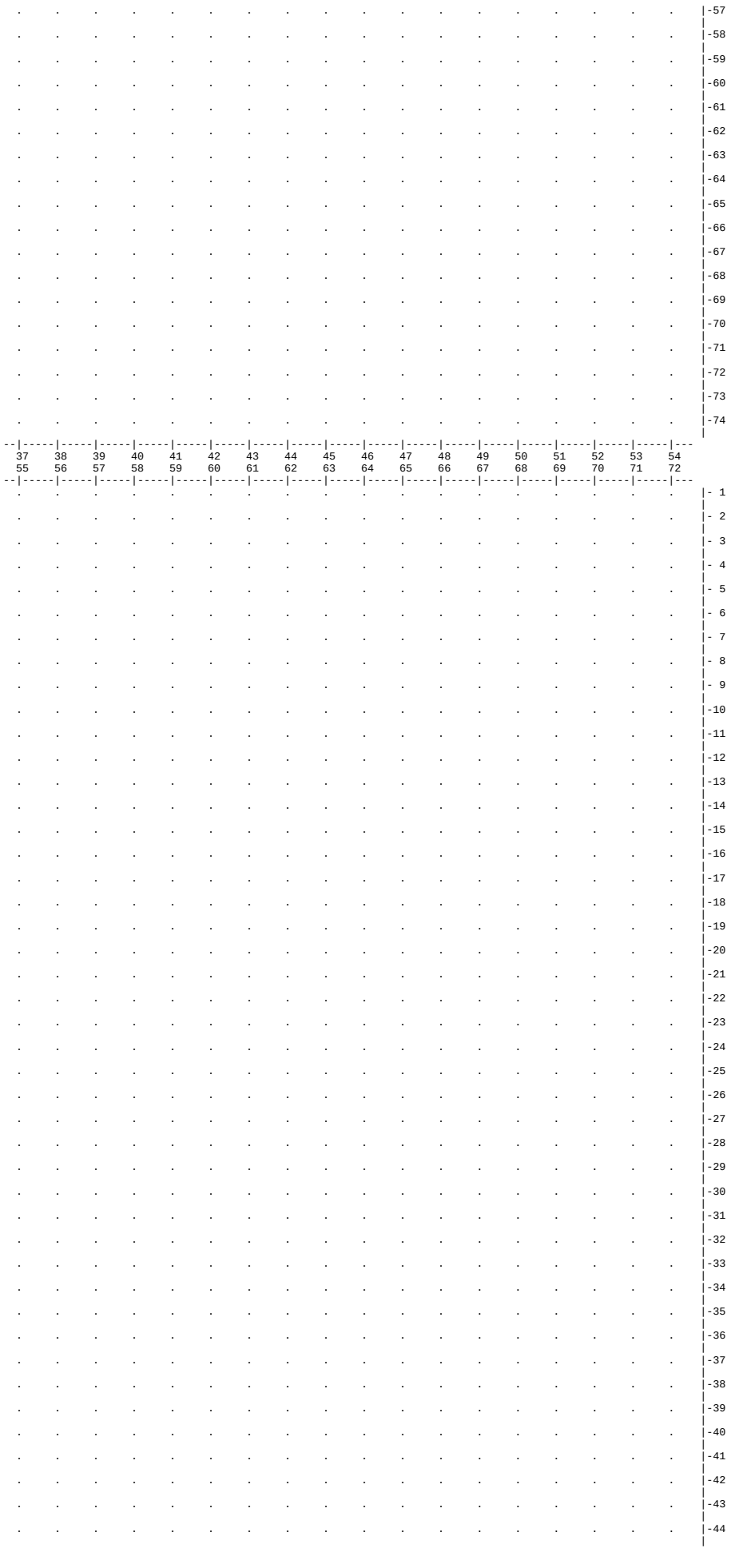
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44

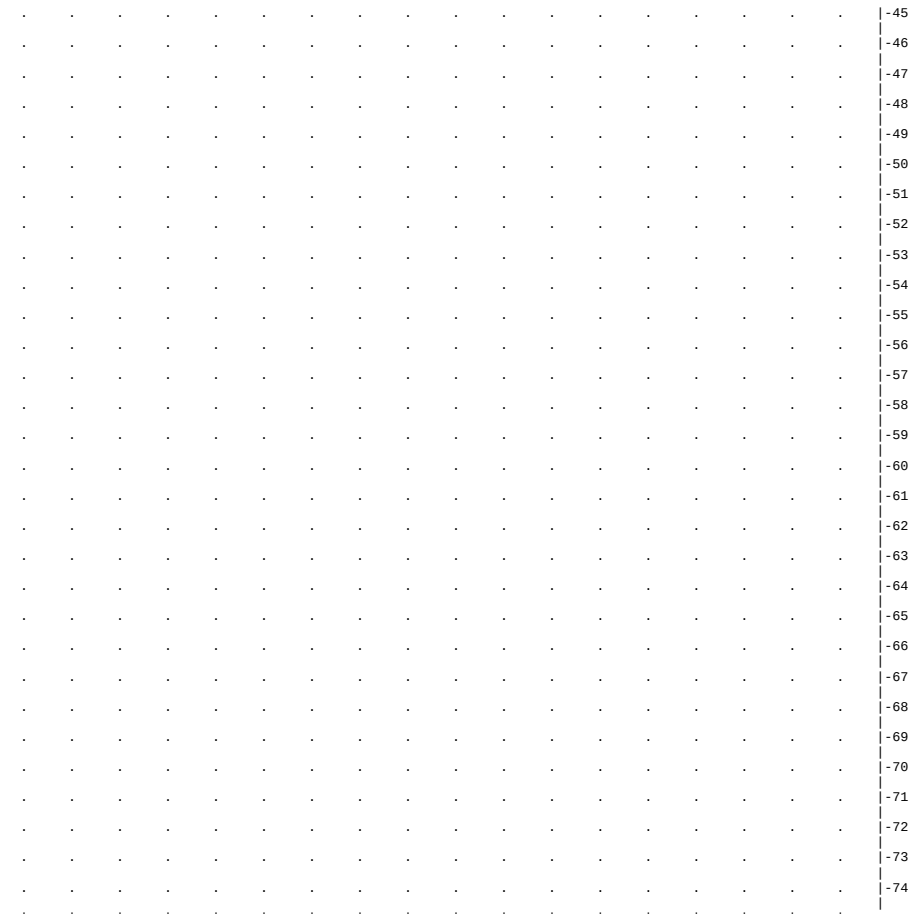
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32
45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74

```
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-33
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-34
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-35
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-36
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-37
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-38
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-39
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-40
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-41
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-42
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-43
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-44
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-45
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-46
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-47
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-48
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-49
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-50
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-51
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-52
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-53
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-54
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-55
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-56
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-57
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-58
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-59
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-60
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-61
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-62
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-63
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-64
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-65
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-66
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-67
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-68
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-69
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-70
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-71
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-72
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-73
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-74
   --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
     73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83
```

```
      В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> Cм =  0.0182052 долей ПДКмр
                                      =  0.0001821 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Xм =  3561.0 м
     ( X-столбец 28, Y-строка 49)     Yм =  2784.0 м
 При опасном направлении ветра  :     315 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  9.00 м/с
```

9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0164 - Никель оксид (в пересчете на никель) (420)
                ПДКмр для примеси 0164 = 0.01 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 215
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

```
            _____________Расшифровка_обозначений_____________
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
            | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
            | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
            | Uon- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
    |~~~~~~~~                                             ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=  -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
```

```
 x=  20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000:  9004:  8008:  7013:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 y=  -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   6017:  5021:  4025:  3029:  2034:  1038:    42:  -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 y=  -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580:  -588:   404:  1396:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 y=   2388:  3380:  4372:  5364:  6356:  7348:  8340:  9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 y=  17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 y=  32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 y=  38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949:  -954:    42:  1038:  2034:  3029:  4025:  5021:  6017:  7013:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
-----------------------------------------
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
-----------------------------------------


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  3029.4 м,  Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0000516 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000005 мг/м3     |
                                     ------------------------------

   Достигается при опасном  направлении     1 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1| 0.00066800|   0.0000516 | 100.00 |100.00 | 0.077287629  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0000516   100.00                       |
---------------------------------------------------------------------------


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
        Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0164 - Никель оксид (в пересчете на никель) (420)
                ПДКмр для примеси 0164 = 0.01 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0000146 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000001 мг/м3     |
                                     ------------------------------

   Достигается при опасном  направлении   142 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
```

|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
1	6501	П1| 0.00066800| 0.0000146	100.00 |100.00	0.021930715
В сумме =   0.0000146   100.00
~~~~~~

Точка 2. Расчетная точка.
         Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0000022 доли ПДКмр|
                                     | 2.231018E-8 мг/м3 |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном направлении   249 град.
                      и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код |Тип| Выброс | Вклад |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
1	6501	П1| 0.00066800| 0.0000022	100.00 |100.00	0.003339848
В сумме =   0.0000022   100.00
~~~~~~

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0164 - Никель оксид (в пересчете на никель) (420)
                 ПДКмр для примеси 0164 = 0.01 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
         Всего просчитано точек: 3847
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            _____________Расшифровка_обозначений_____________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
           | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
           | Uon- опасная скорость ветра [м/с   ] |
    |~~~~~~~~   ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
    ~~~~~~

 y= 40917: 40916: 40916: 40916: 40915: 40915: 40915: 40914: 40914: 40914: 40914: 40913: 40913: 40913: 40912:
 x= -6565: -6515: -6465: -6415: -6365: -6315: -6265: -6215: -6165: -6115: -6065: -6016: -5966: -5916: -5866:

 y= 40912: 40912: 40911: 40911: 40911: 40910: 40910: 40910: 40910: 40909: 40909: 40909: 40908: 40908: 40908:
 x= -5816: -5766: -5716: -5666: -5616: -5566: -5516: -5466: -5416: -5366: -5316: -5266: -5216: -5166: -5116:

 y= 40907: 40907: 40907: 40906: 40906: 40906: 40906: 40905: 40905: 40905: 40904: 40904: 40904: 40903: 40903:
 x= -5066: -5016: -4966: -4916: -4867: -4817: -4767: -4717: -4667: -4617: -4567: -4517: -4467: -4417: -4367:

 y= 40903: 40902: 40902: 40902: 40902: 40901: 40901: 40901: 40900: 40900: 40900: 40899: 40899: 40899: 40898:
 x= -4317: -4267: -4217: -4167: -4117: -4067: -4017: -3967: -3917: -3867: -3817: -3767: -3718: -3668: -3618:

 y= 40898: 40898: 40898: 40897: 40897: 40897: 40896: 40896: 40896: 40895: 40895: 40895: 40894: 40894: 40894:
 x= -3568: -3518: -3468: -3418: -3368: -3318: -3268: -3218: -3168: -3118: -3068: -3018: -2968: -2918: -2868:

 y= 40894: 40893: 40893: 40893: 40892: 40892: 40892: 40891: 40891: 40891: 40890: 40890: 40890: 40890: 40889:
 x= -2818: -2768: -2718: -2668: -2618: -2569: -2519: -2469: -2419: -2369: -2319: -2269: -2219: -2169: -2119:

 y= 40889: 40889: 40888: 40888: 40888: 40887: 40887: 40887: 40886: 40886: 40886: 40886: 40885: 40885: 40885:
 x= -2069: -2019: -1969: -1919: -1869: -1819: -1769: -1719: -1669: -1619: -1569: -1519: -1470: -1420: -1370:

 y= 40884: 40884: 40884: 40883: 40883: 40883: 40882: 40882: 40882: 40882: 40881: 40881: 40881: 40880: 40880:
 x= -1320: -1270: -1220: -1170: -1120: -1070: -1020: -970: -920: -870: -820: -770: -720: -670: -620:

 y= 40880: 40879: 40879: 40879: 40878: 40878: 40878: 40877: 40877: 40877: 40877: 40876: 40876: 40876: 40875:
 x=   -570: -520: -470: -420: -370: -321: -271: -221: -171: -121:   -71:   -21:   29:   79:   129:

 y= 40875: 40875: 40874: 40874: 40874: 40873: 40873: 40873: 40873: 40872: 40872: 40872: 40871: 40871: 40871:
 x=   179:   229:   279:   329:   379:   429:   479:   529:   579:   629:   679:   729:   779:   829:   878:

 y= 40870: 40870: 40870: 40869: 40869: 40869: 40869: 40868: 40868: 40868: 40867: 40867: 40867: 40866: 40866:
 x=   928:   978: 1028: 1078: 1128: 1178: 1228: 1278: 1328: 1378: 1428: 1478: 1528: 1578: 1628:

 y= 40866: 40865: 40865: 40865: 40865: 40864: 40864: 40864: 40863: 40863: 40863: 40862: 40862: 40862: 40861:
 x=   1678: 1728: 1778: 1828: 1878: 1928: 1978: 2027: 2077: 2127: 2177: 2227: 2277: 2327: 2377:

 y= 40861: 40861: 40861: 40860: 40860: 40860: 40859: 40859: 40859: 40858: 40858: 40858: 40857: 40857: 40857:
 x=   2427: 2477: 2527: 2577: 2627: 2677: 2727: 2777: 2827: 2877: 2927: 2977: 3027: 3077: 3127:

 y= 40857: 40856: 40856: 40856: 40855: 40855: 40855: 40854: 40854: 40854: 40853: 40853: 40853: 40853: 40852:
 x=   3176: 3226: 3276: 3326: 3376: 3426: 3476: 3526: 3576: 3626: 3676: 3726: 3776: 3826: 3876:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:

x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:

x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:

x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:	-9181:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:

x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 3237.1 м, Y= -7995.2 м

Максимальная суммарная концентрация	Cs=	0.0000375 доли ПДКмр
		0.0000004 мг/м3

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	0.00066800	0.0000375	100.00	100.00	0.056066830
			В сумме =	0.0000375	100.00		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0184 - Свинец и его неорганические соединения
ПДКмр для примеси 0184 = 0.001 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
0233	T	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				3.0	1.00	0	0.0000440
0290	T	2.5	0.30	5.24	0.3704	24.2	250.00	150.00				3.0	1.00	0	0.0001778
0291	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	250.00	149.00				3.0	1.00	0	0.0000889
0426	T	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				3.0	1.00	0	0.0000020
0427	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				3.0	1.00	0	0.0000440
0433	T	1.5	0.30	1.50	0.1060	24.2	2505.00	1496.00				3.0	1.00	0	0.0001778
0501	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0000002
0502	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0000002
0503	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0000002
0504	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0000006
0505	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0000444

4. Расчетные параметры См,Um,Xм
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0184 - Свинец и его неорганические соединения
ПДКмр для примеси 0184 = 0.001 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Источники				Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			доли ПДК	м/с	м
1	0233	0.000044	T	0.363212	0.50	17.1
2	0290	0.000178	T	5.551955	0.82	11.6
3	0291	0.000089	T	0.044214	0.50	57.0
4	0426	0.00000200	T	0.103108	0.83	9.4
5	0427	0.000044	T	0.021883	0.50	57.0
6	0433	0.000178	T	19.049049	0.50	5.7
7	0501	0.00000020	T	0.016143	0.86	6.8
8	0502	0.00000020	T	0.016143	0.86	6.8
9	0503	0.00000020	T	0.016143	0.86	6.8
10	0504	0.00000061	T	0.049237	0.86	6.8
11	0505	0.000044	T	3.583822	0.86	6.8

Суммарный Mq= 0.000580 г/с
Сумма См по всем источникам = 28.814911 долей ПДК

|Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.61 м/с |
|____|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0184 - Свинец и его неорганические соединения
                 ПДКмр для примеси 0184 = 0.001 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.61 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0184 - Свинец и его неорганические соединения
                 ПДКмр для примеси 0184 = 0.001 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            ___________Расшифровка_обозначений___________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
           | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
           | Uоп- опасная скорость ветра [м/с   ] |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви |
    |~~~~~~~~   ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
    ~~~~~~

 y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000
----------:---:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----:---:
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----:---:
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----:---:
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----:---:
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----:-----------------------
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000
----------:---:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----:---:
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----:---:
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----:---:
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----:---:
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----:-----------------------
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000
----------:---:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----:---:
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----:---:
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----:---:
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----:---:
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----:-----------------------
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
```

```
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 37784 : Y-строка 14  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

x=	56561:	57561:	58561:

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.000
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.000
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.000
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.000
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=185)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=185)
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=185)
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 19784 : Y-строка 32  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=186)
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=186)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=186)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=190)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=187)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=191)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=192)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=192)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=193)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=194)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=188)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 4784 : Y-строка 47 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.004: 0.008: 0.011: 0.007: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 0.231 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=191)

x=	-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.003:	0.005:	0.005:	0.017:	0.231:	0.015:	0.005:	0.002:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	105 :	109 :	114 :	121 :	134 :	157 :	191 :	107 :	191 :	255 :	262 :	264 :	265 :	265 :
Uоп:	:	:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.004:	0.004:	0.013:	0.198:	0.011:	0.004:	0.002:	0.001:	0.001:
Ки :	:	:	:	0290 :	0290 :	0290 :	0290 :	0290 :	0290 :	0433 :	0433 :	0433 :	0433 :	0433 :	0433 :	0433 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	0.001:	0.001:	0.001:	0.003:	0.028:	0.002:	0.001:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	0291 :	0291 :	0291 :	0505 :	0505 :	0505 :	0505 :	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	0.001:	0.002:	0.001:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	0427 :	0426 :	0427 :	:	:	:	:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	265 :	265 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	9.00 :	9.00 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:
	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= 784 : Y-строка 51 Cmax= 0.030 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=356)

x=	-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.005:	0.014:	0.023:	0.013:	0.030:	0.011:	0.004:	0.002:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.052 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=320)
```

```
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.005: 0.021: 0.052: 0.008: 0.018: 0.005: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :   85 :   85 :   84 :   84 :   82 :   77 :   62 :  320 :  286 :  352 :  328 :  310 :  299 :  293 :  288 :
Uоп:      : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.017: 0.049: 0.006: 0.014: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 0290 : 0290 : 0290 : 0290 : 0290 : 0290 : 0290 : 0233 : 0433 : 0433 : 0433 : 0433 : 0433 :
Ви :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.003: 0.003: 0.002: 0.003: 0.001: 0.000:      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      : 0291 : 0291 : 0291 : 0291 : 0291 : 0433 : 0505 : 0505 :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001:      :      : 0.001:      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 0433 :      :      : 0505 :      :      :      :      :      :
```

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  285 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
```

```
 y= -1216 : Y-строка 53  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=347)
```

```
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.007: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
```

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.003 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=353)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.002 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=355)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.001 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=356)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.001 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=357)

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc : 0.000:	0.000:	0.000:	
Cc : 0.000:	0.000:	0.000:	

y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 7)

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc : 0.000:	0.000:	0.000:	
Cc : 0.000:	0.000:	0.000:	

y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 23)

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc : 0.000:	0.000:	0.000:	
Cc : 0.000:	0.000:	0.000:	

y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 21)

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc : 0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 20)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 18)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 17)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~
~~~

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 6)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 6)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 6)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра=  5)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра=  5)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра=  5)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  1784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.2309084 доли ПДКмр|
                                     |       0.0002309 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   191 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 11. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0433 | T | 0.00017778|   0.1976631 |  85.60 | 85.60 |     1111.84  |
|  2 | 0505 | T | 0.00004440|   0.0283961 |  12.30 | 97.90 | 639.5524292  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.2260593    97.90                        |
| Суммарный вклад остальных =   0.0048492     2.10 (9 источников)         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0184 - Свинец и его неорганические соединения
                ПДКмр для примеси 0184 = 0.001 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
                                                                                                             |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
                                                                                                             |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
                                                                                                             |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 4
                                                                                                             |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 5
                                                                                                             |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 6
                                                                                                             |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 7
                                                                                                             |
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 8
                                                                                                             |
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 9
                                                                                                             |
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-10
                                                                                                             |
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-11
                                                                                                             |
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-12
                                                                                                             |
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-13
                                                                                                             |
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-14
                                                                                                             |
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-15
                                                                                                             |
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-16
                                                                                                             |
17-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-17
                                                                                                             |
18-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-18
                                                                                                             |
19-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-19
                                                                                                             |
20-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-20
                                                                                                             |
21-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-21
                                                                                                             |
22-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-22
                                                                                                             |
23-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-23
                                                                                                             |
24-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-24
                                                                                                             |
25-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-25
                                                                                                             |
26-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-26
                                                                                                             |
27-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-27
                                                                                                             |
```

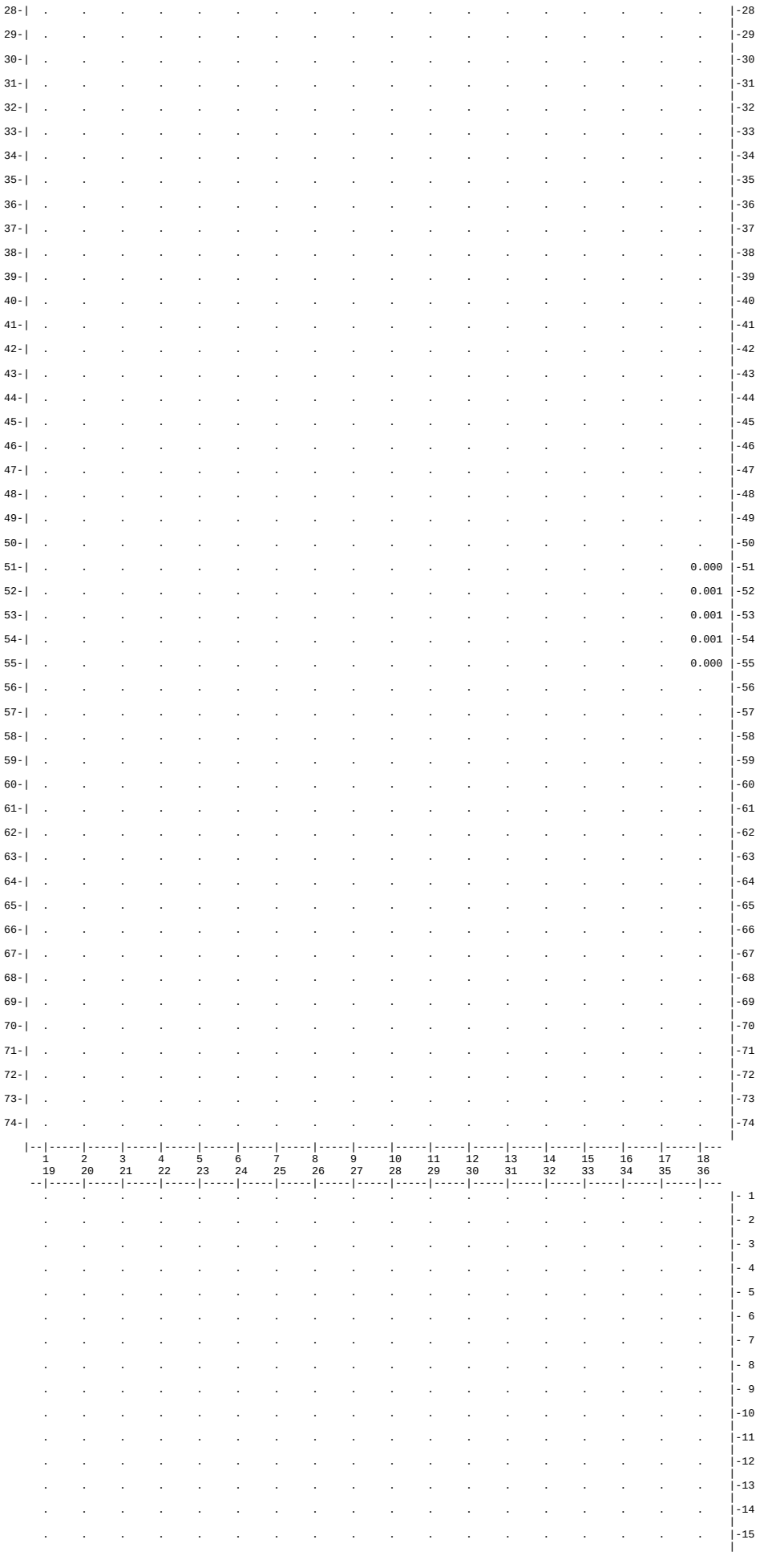
0.000
0.001
0.001
0.001
0.000

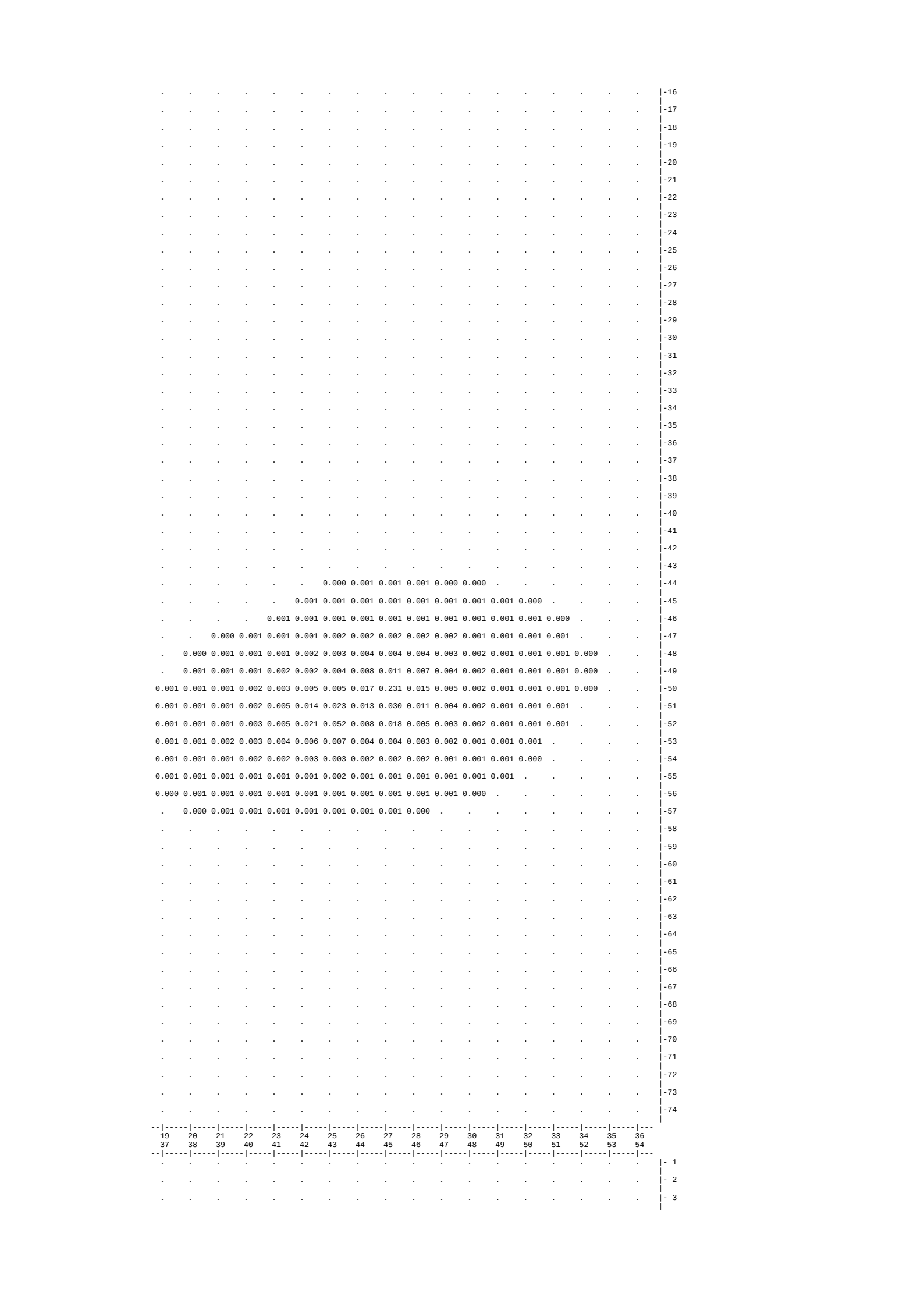

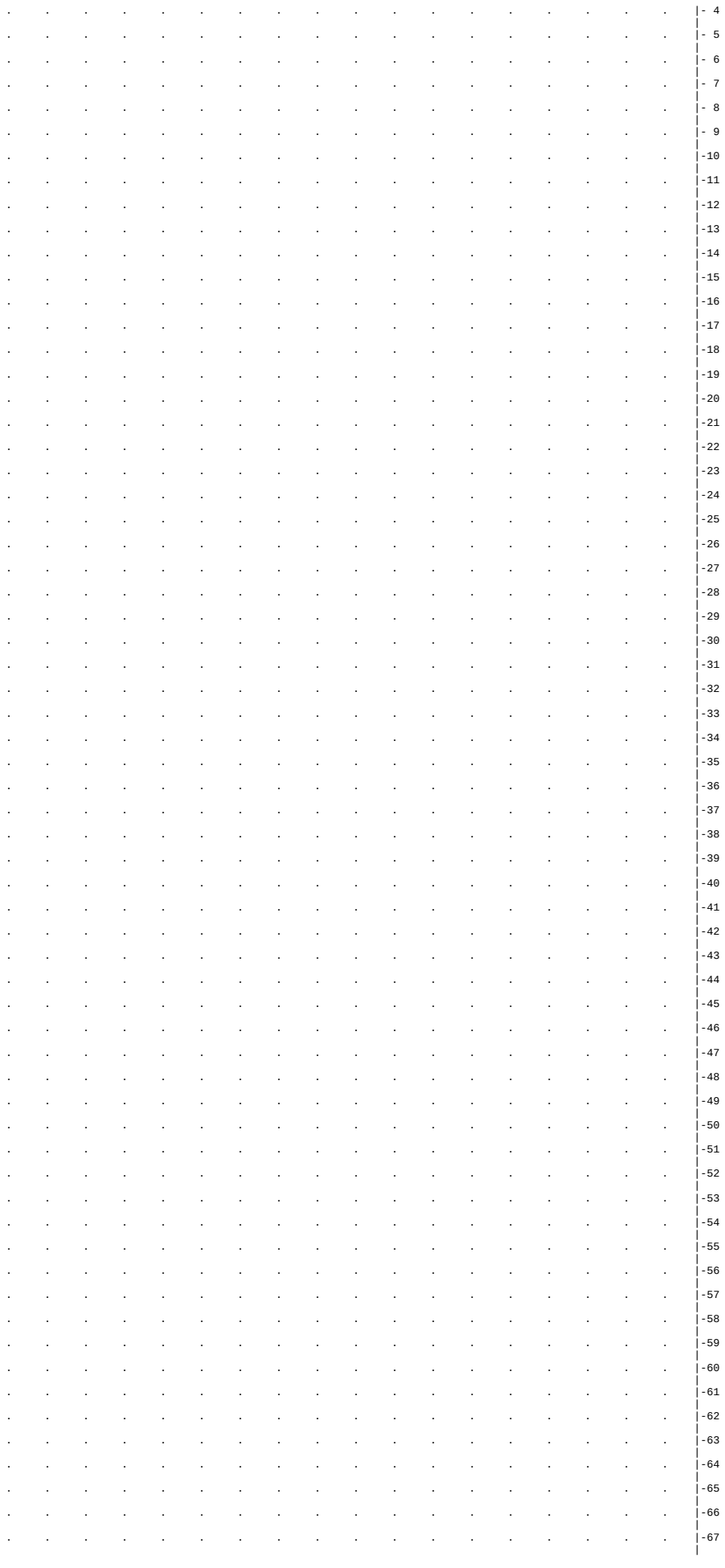

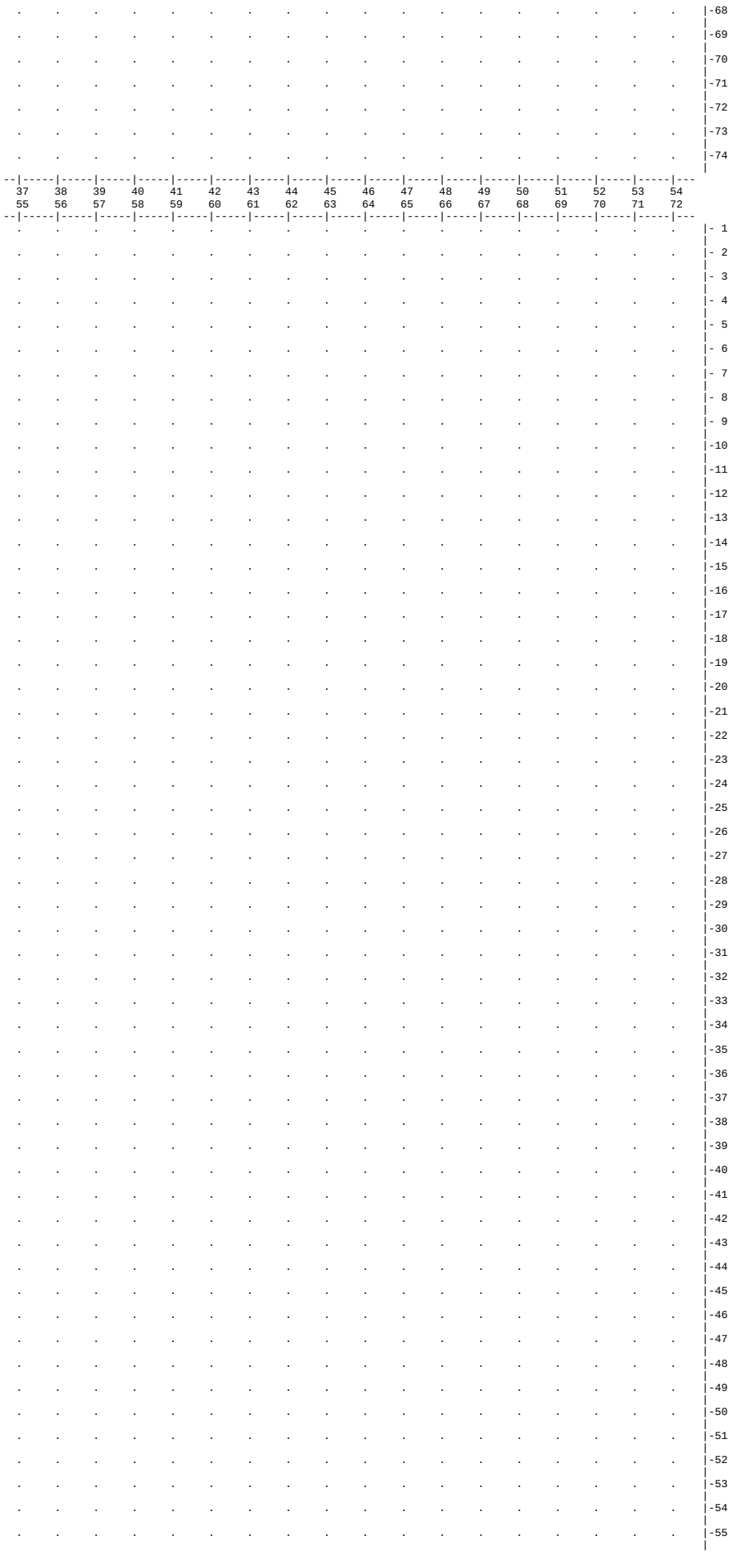
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55

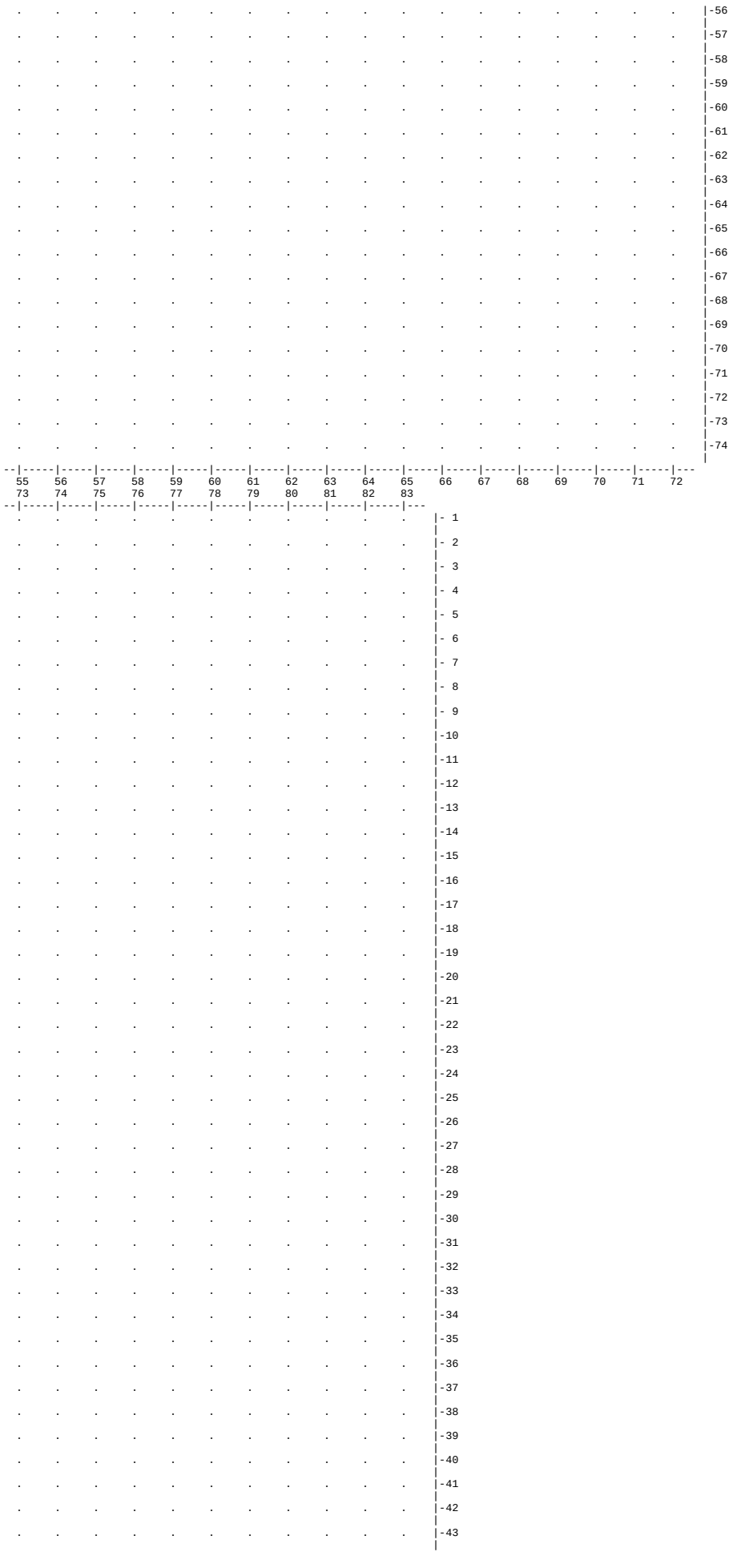
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74

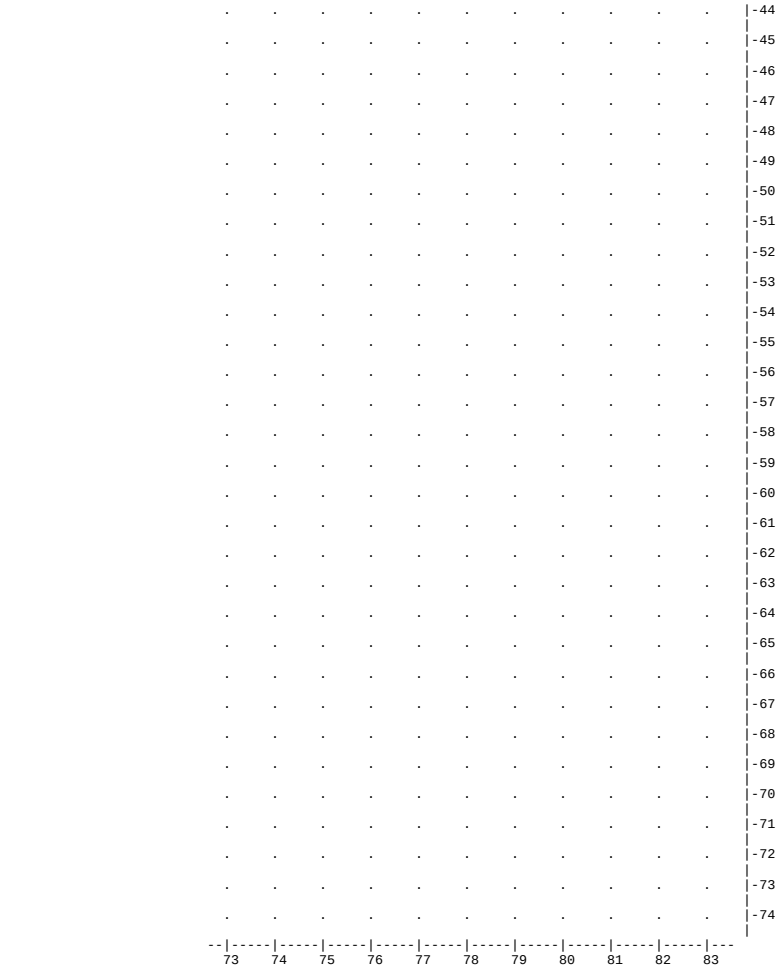

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.2309084 долей ПДКмр
= 0.0002309 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Ym = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 191 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0184 - Свинец и его неорганические соединения
ПДКмр для примеси 0184 = 0.001 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

| y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
| x= 6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038: 42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588: 404: 1396:
| x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  3380:  4372:  5364:  6356:  7348:  8340:  9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949:  -954:    42:  1038:  2034:  3029:  4025:  5021:  6017:  7013:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X= -6940.9 м,  Y= -1580.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0004573 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000005 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении    75 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 11. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                                ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|    Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0290 | T | 0.00017778|   0.0002363 |  51.68 | 51.68 |   1.3294013  |
|  2 | 0433 | T | 0.00017778|   0.0001130 |  24.72 | 76.40 | 0.635850966  |
|  3 | 0291 | T | 0.00008890|   0.0000504 |  11.02 | 87.42 | 0.566793382  |
|  4 | 0233 | T | 0.00004400|   0.0000235 |   5.15 | 92.56 | 0.534798563  |
|  5 | 0505 | T | 0.00004440|   0.0000190 |   4.15 | 96.71 | 0.427642316  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0004423    96.71                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000150     3.29 (6 источников)         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
       Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0184 - Свинец и его неорганические соединения
                ПДКмр для примеси 0184 = 0.001 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0000755 доли ПДКмр|
                                     |     7.545129E-8 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   151 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 11. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                                ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|    Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0433 | T | 0.00017778|   0.0000282 |  37.32 | 37.32 | 0.158370644  |
|  2 | 0290 | T | 0.00017778|   0.0000224 |  29.71 | 67.02 | 0.126075089  |
|  3 | 0291 | T | 0.00008890|   0.0000079 |  10.51 | 77.53 | 0.089217469  |
|  4 | 0233 | T | 0.00004400|   0.0000071 |   9.45 | 86.98 | 0.161983162  |
|  5 | 0505 | T | 0.00004440|   0.0000047 |   6.29 | 93.27 | 0.106827147  |
```

6	0427	T	0.00004400	0.0000047	6.17	99.43	0.105740115
В сумме =	0.0000750	99.43	
Суммарный вклад остальных =	0.0000004	0.57 (5 источников)	

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000160 доли ПДКмр|
1.595965E-8 мг/м3

Достигается при опасном направлении 247 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 11. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	-Ист.-		-M-(Mq)-	-C[доли ПДК]-			b=C/M
1	0433	T	0.00017778	0.0000055	34.38	34.38	0.030863555
2	0290	T	0.00017778	0.0000045	27.97	62.35	0.025110736
3	0291	T	0.00008890	0.0000024	14.80	77.15	0.026565894
4	0427	T	0.00004400	0.0000014	8.51	85.66	0.030859658
5	0233	T	0.00004400	0.0000013	8.03	93.68	0.029108243
6	0505	T	0.00004440	0.0000009	5.79	99.48	0.020829568
В сумме =	0.0000159	99.48	
Суммарный вклад остальных =	0.0000001	0.52 (5 источников)	

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0184 - Свинец и его неорганические соединения
ПДКмр для примеси 0184 = 0.001 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Fon- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uon- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:

x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:

x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:

x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:

x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:

x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:

x=	-7944	-7978	-8012	-8046	-8080	-8114	-8148	-8182	-8216	-8250	-8284	-8318	-8352	-8386	-8420
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-6190	-6153	-6117	-6080	-6044	-6007	-5971	-5934	-5898	-5861	-5825	-5788	-5752	-5715	-5678
x=	-8454	-8488	-8522	-8556	-8590	-8624	-8658	-8692	-8726	-8760	-8794	-8828	-8862	-8896	-8930
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-5642	-5605	-5569	-5532	-5496	-5459	-5423	-5386	-5350	-5313	-5277	-5227	-5177	-5127	-5077
x=	-8964	-8998	-9032	-9066	-9100	-9134	-9169	-9203	-9237	-9271	-9305	-9304	-9304	-9304	-9303
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-5027	-4977	-4927	-4877	-4827	-4777	-4727	-4677	-4627	-4577	-4527	-4477	-4427	-4377	-4328
x=	-9303	-9303	-9302	-9302	-9302	-9301	-9301	-9301	-9300	-9300	-9300	-9300	-9299	-9299	-9299
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-4278	-4228	-4178	-4128	-4078	-4028	-3978	-3928	-3878	-3828	-3778	-3728	-3678	-3628	-3578
x=	-9298	-9298	-9298	-9297	-9297	-9297	-9296	-9296	-9296	-9295	-9295	-9295	-9294	-9294	-9294
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-3528	-3478	-3428	-3378	-3328	-3278	-3229	-3179	-3129	-3079	-3029	-2979	-2929	-2879	-2829
x=	-9294	-9293	-9293	-9293	-9292	-9292	-9292	-9291	-9291	-9291	-9290	-9290	-9290	-9289	-9289
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-2779	-2729	-2679	-2629	-2579	-2529	-2479	-2429	-2379	-2329	-2279	-2229	-2179	-2130	-2080
x=	-9289	-9289	-9288	-9288	-9288	-9287	-9287	-9287	-9286	-9286	-9286	-9285	-9285	-9285	-9284
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-2030	-1980	-1930	-1880	-1830	-1780	-1730	-1680	-1630	-1580	-1530	-1480	-1430	-1380	-1330
x=	-9284	-9284	-9283	-9283	-9283	-9283	-9282	-9282	-9282	-9281	-9281	-9281	-9280	-9280	-9280
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-1280	-1230	-1180	-1130	-1080	-1030	-981	-931	-881	-831	-781	-731	-681	-631	-581
x=	-9279	-9279	-9279	-9278	-9278	-9278	-9278	-9277	-9277	-9277	-9276	-9276	-9276	-9275	-9275
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-531	-481	-431	-381	-331	-281	-231	-181	-131	-81	-31	19	69	118	168
x=	-9275	-9274	-9274	-9274	-9273	-9273	-9273	-9272	-9272	-9272	-9272	-9271	-9271	-9271	-9270
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	218	268	318	368	418	468	518	568	618	668	718	768	818	868	918
x=	-9270	-9270	-9269	-9269	-9269	-9268	-9268	-9268	-9267	-9267	-9267	-9267	-9266	-9266	-9266
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	968	1018	1068	1118	1168	1218	1267	1317	1367	1417	1467	1517	1567	1617	1667
x=	-9265	-9265	-9265	-9264	-9264	-9264	-9263	-9263	-9263	-9262	-9262	-9262	-9261	-9261	-9261
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	1717	1767	1817	1867	1917	1967	2017	2067	2117	2167	2217	2267	2317	2366	2416
x=	-9261	-9260	-9260	-9260	-9259	-9259	-9259	-9258	-9258	-9258	-9257	-9257	-9257	-9256	-9256
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	2466	2516	2566	2616	2666	2716	2766	2816	2866	2916	2966	3016	3066	3116	3166
x=	-9256	-9256	-9255	-9255	-9255	-9254	-9254	-9254	-9253	-9253	-9253	-9252	-9252	-9252	-9251
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	3216	3266	3316	3366	3416	3466	3515	3565	3615	3665	3715	3765	3815	3865	3915
x=	-9251	-9251	-9250	-9250	-9250	-9250	-9249	-9249	-9249	-9248	-9248	-9248	-9247	-9247	-9247
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	3965	4015	4065	4115	4165	4215	4265	4315	4365	4415	4465	4515	4565	4614	4664
x=	-9246	-9246	-9246	-9245	-9245	-9245	-9245	-9244	-9244	-9244	-9243	-9243	-9243	-9242	-9242
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	4714	4764	4814	4864	4914	4964	5014	5064	5114	5164	5214	5264	5314	5364	5414

x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:

x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= -2857.5 м, Y= -8008.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0002724 доли ПДКмр|
| 0.0000003 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 24 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 11. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0290	T	0.00017778	0.0001430	52.49	52.49	0.804396987
2	0433	T	0.00017778	0.0000670	24.57	77.06	0.376605928
3	0291	T	0.00008890	0.0000334	12.26	89.33	0.375800759
4	0505	T	0.00004440	0.0000113	4.15	93.47	0.254519761
5	0233	T	0.00004400	0.0000084	3.09	96.57	0.191458508
			В сумме =	0.0002631	96.57		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000094	3.43 (6 источников)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0203 - Хром (VI) оксид
ПДКмр для примеси 0203 = 0.015 мг/м3 (=10ПДКсс)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.				м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с

0038	Т	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00				3.0	1.00	0	0.0004300
0225	Т	36.3	1.0	2.86	2.25	24.2	2501.00	150.00				3.0	1.00	0	0.0024540
0244	Т	1.5	0.30	0.140	0.0099	24.2	2350.00	155.00				3.0	1.00	0	0.0004300
0399	Т	5.0	0.60	0.330	0.0933	24.0	2487.00	1508.00				3.0	1.00	0	0.0001500
6286	П1	2.0				0.0	2395.00	1551.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0024540
6288	П1	2.0				0.0	2497.00	1507.00	2.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0024540
6297	П1	2.0				0.0	2499.00	1488.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0000090
6501	П1	2.0				0.0	3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0003340
7101	П1	2.0				0.0	3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0005000
7804	П1	2.0				0.0	3819.00	3320.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0001250

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0203 - Хром (VI) оксид
                ПДКмр для примеси 0203 = 0.015 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Номер	Код	Источники M	Тип	Cm [доли ПДК]	Um [м/с]	Xm [м]
1	0038	0.000430	Т	0.046955	0.50	34.2
2	0225	0.002454	Т	0.020249	0.50	103.5
3	0244	0.000430	Т	3.071621	0.50	5.7
4	0399	0.000150	Т	0.126318	0.50	14.3
5	6286	0.002454	П1	17.529667	0.50	5.7
6	6288	0.002454	П1	17.529667	0.50	5.7
7	6297	0.00000900	П1	0.064290	0.50	5.7
8	6501	0.000334	П1	2.385864	0.50	5.7
9	7101	0.000500	П1	3.571652	0.50	5.7
10	7804	0.000125	П1	0.892913	0.50	5.7

Суммарный Mq=	0.009340 г/с
Сумма См по всем источникам =	45.239197 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра =	0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0203 - Хром (VI) оксид
                ПДКмр для примеси 0203 = 0.015 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0203 - Хром (VI) оксид
                ПДКмр для примеси 0203 = 0.015 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

           Расшифровка_обозначений
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
           | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
           | Uоп- опасная скорость ветра [м/с   ] |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви |
     | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

 y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

 y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:

 y= 48784 : Y-строка  3  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:

 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:

 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:

 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:

 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

x= -7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x= 8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x= 24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x= 40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x= 56561:	57561:	58561:

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x= -7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x= 8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x= 24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x= 40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x= 56561:	57561:	58561:

y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x= -7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x= 8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x= 24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x= 40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x= 56561:	57561:	58561:

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x= -7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x= 8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x= 24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x= 40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x= 56561:	57561:	58561:

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x= -7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x= 8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x= 24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x= 40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x= 56561:	57561:	58561:

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 37784 : Y-строка 14  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.000
```

```
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.000
----------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.000
----------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.000
----------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.000
----------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
```

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=184)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=184)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=184)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=184)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=185)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=185)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=186)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=187)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=195)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~
~~~

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 0.024 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=213)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.005	0.006	0.024	0.003	0.002	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=185)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.006	0.012	0.016	0.010	0.005	0.003	0.002	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 0.199 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=193)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:																
Uоп:																
Ви :																
Ки :																
Ви :																
Ки :																
Ви :																
Ки :																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.008	0.029	0.199	0.019	0.007	0.003	0.002	0.001

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.003: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :   92 :   93 :   93 :   93 :   94 :   95 :   98 :  106 :  193 :  257 :  263 :  265 :  266 :  267 :
Uоп:      :      : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.016: 0.192: 0.010: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      : 6286 : 6286 : 6286 : 6286 : 6286 : 6288 : 6288 : 6288 : 6288 : 6288 : 6288 :
Ви :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.013: 0.005: 0.009: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      : 6288 : 6288 : 6288 : 6288 : 6288 : 0399 : 6286 : 6286 : 6286 : 6286 : 6286 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001:      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0399 : 6297 :      :      :      :      :
~~~
```

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=356)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.006	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=358)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------!-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------!-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2561.0 м, Y= 1784.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.1991698 доли ПДКмр|
                                    | 0.0029875 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 193 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 10. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6288	П1	0.002454	0.1923791	96.59	96.59	78.3941040
В сумме =				0.1923791	96.59		
Суммарный вклад остальных =				0.0067907	3.41 (9 источников)		

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0203 - Хром (VI) оксид
ПДКмр для примеси 0203 = 0.015 мг/м3 (=10ПДКсс)

Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1
Координаты центра : X= 17561 м; Y= 14284
Длина и ширина : L= 82000 м; B= 73000 м
Шаг сетки (dX=dY) : D= 1000 м

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

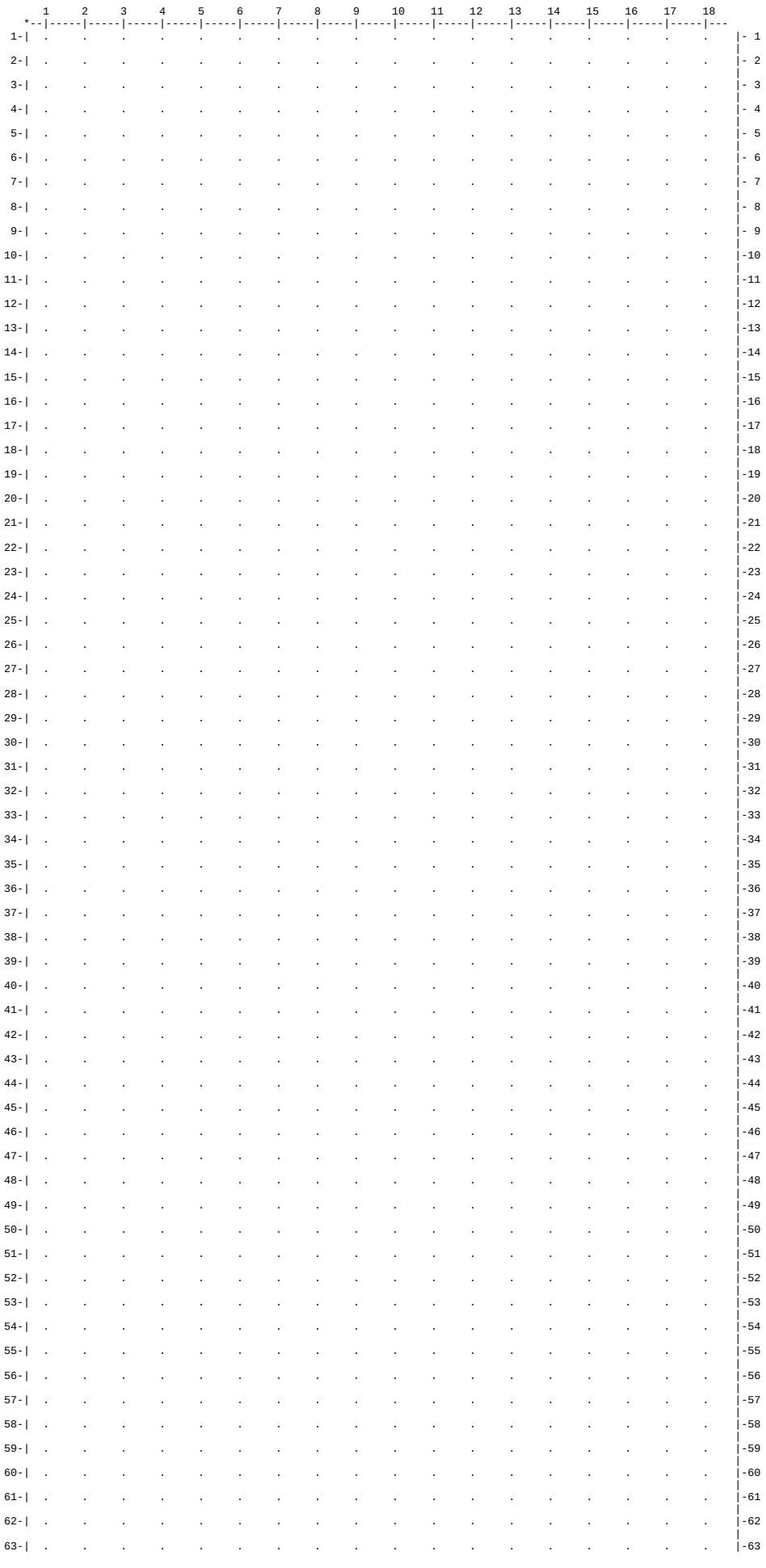

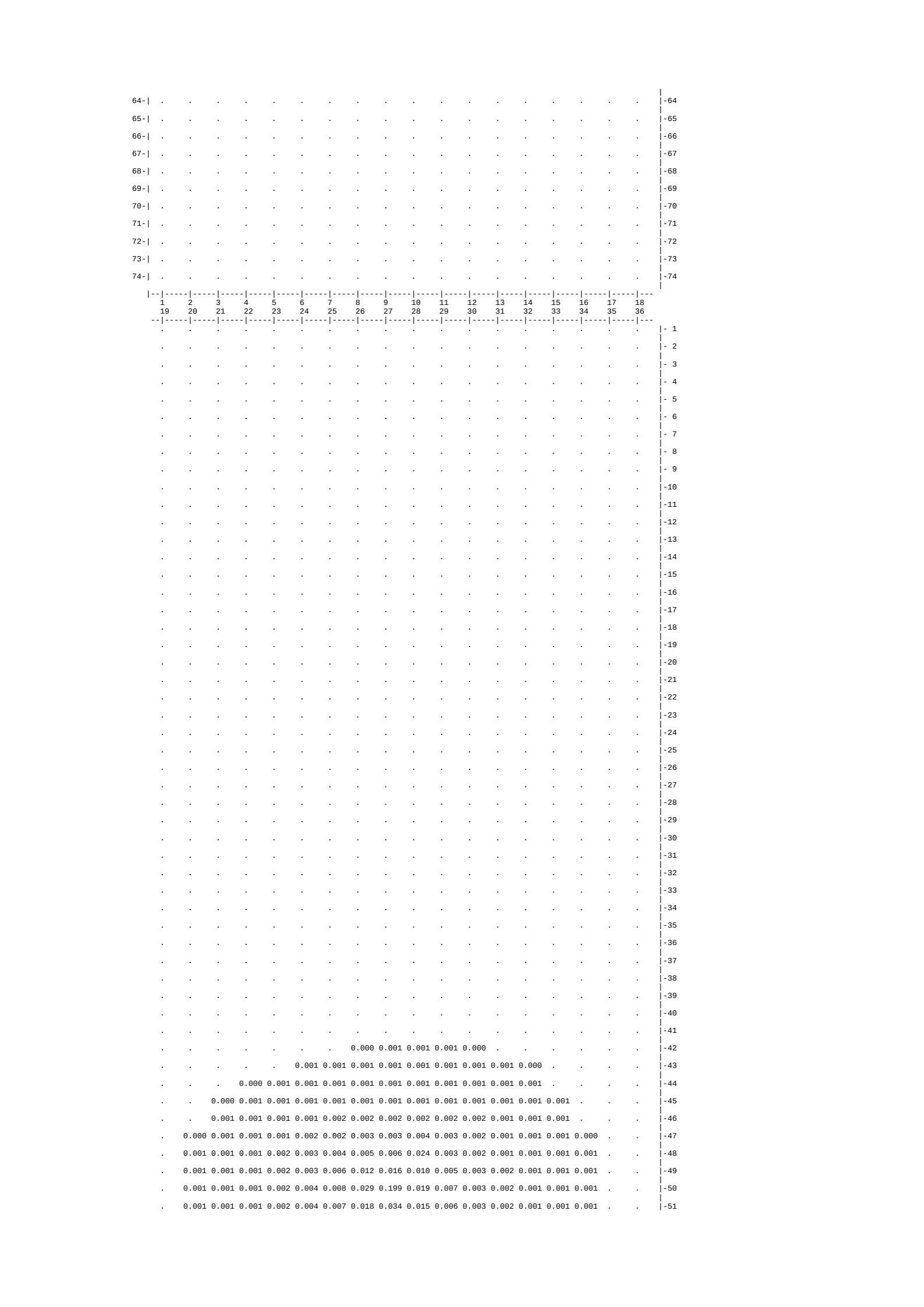

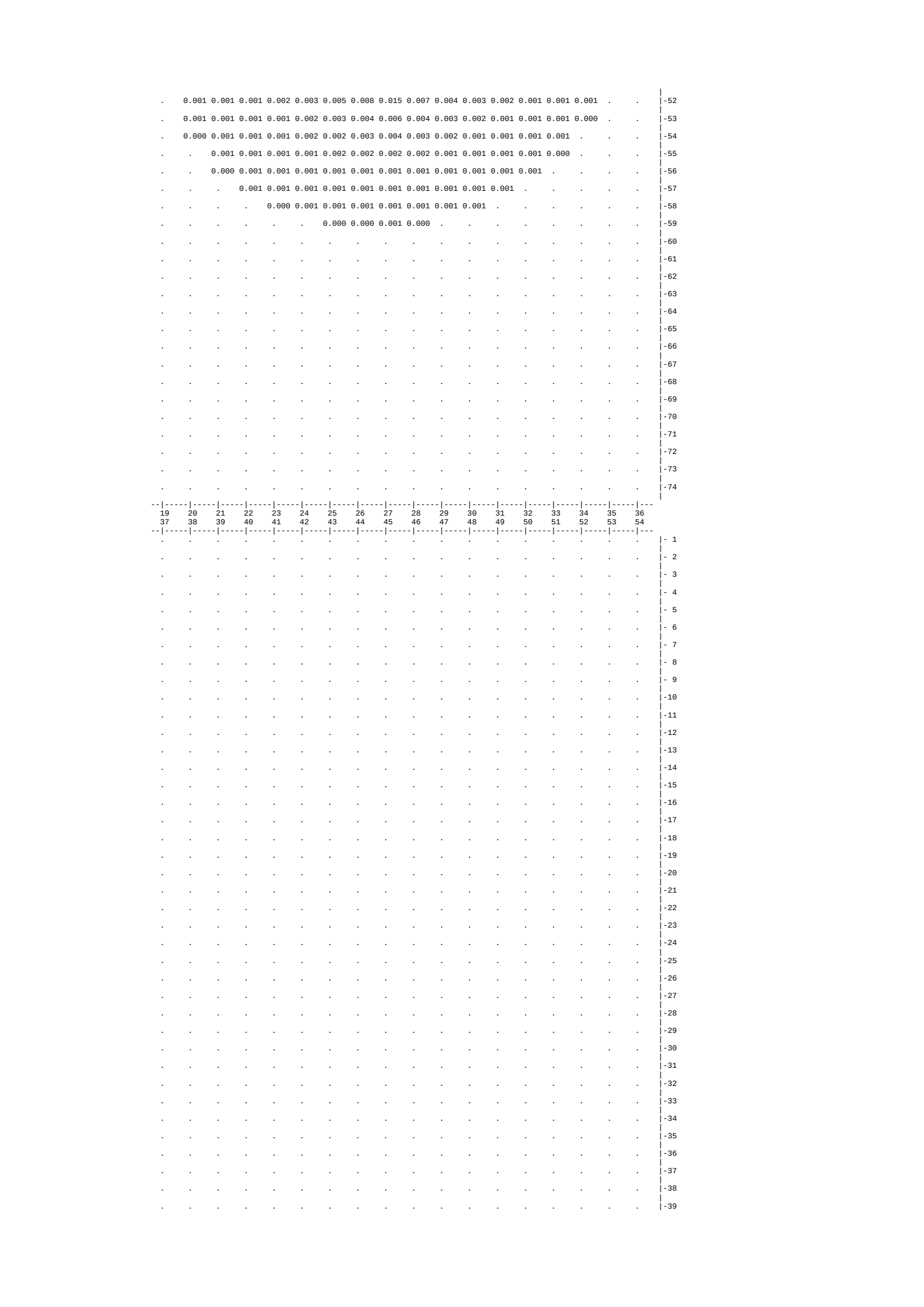

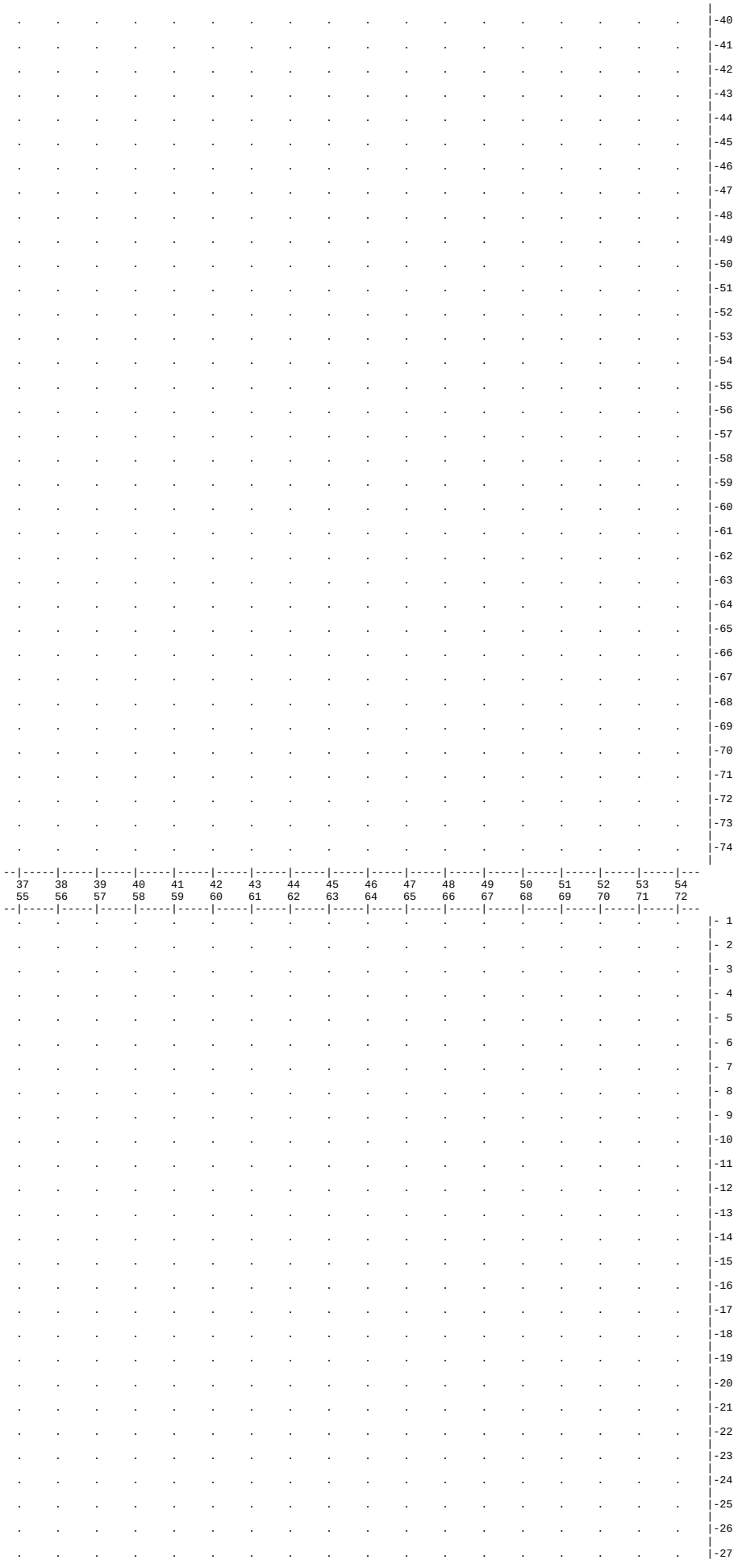
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72

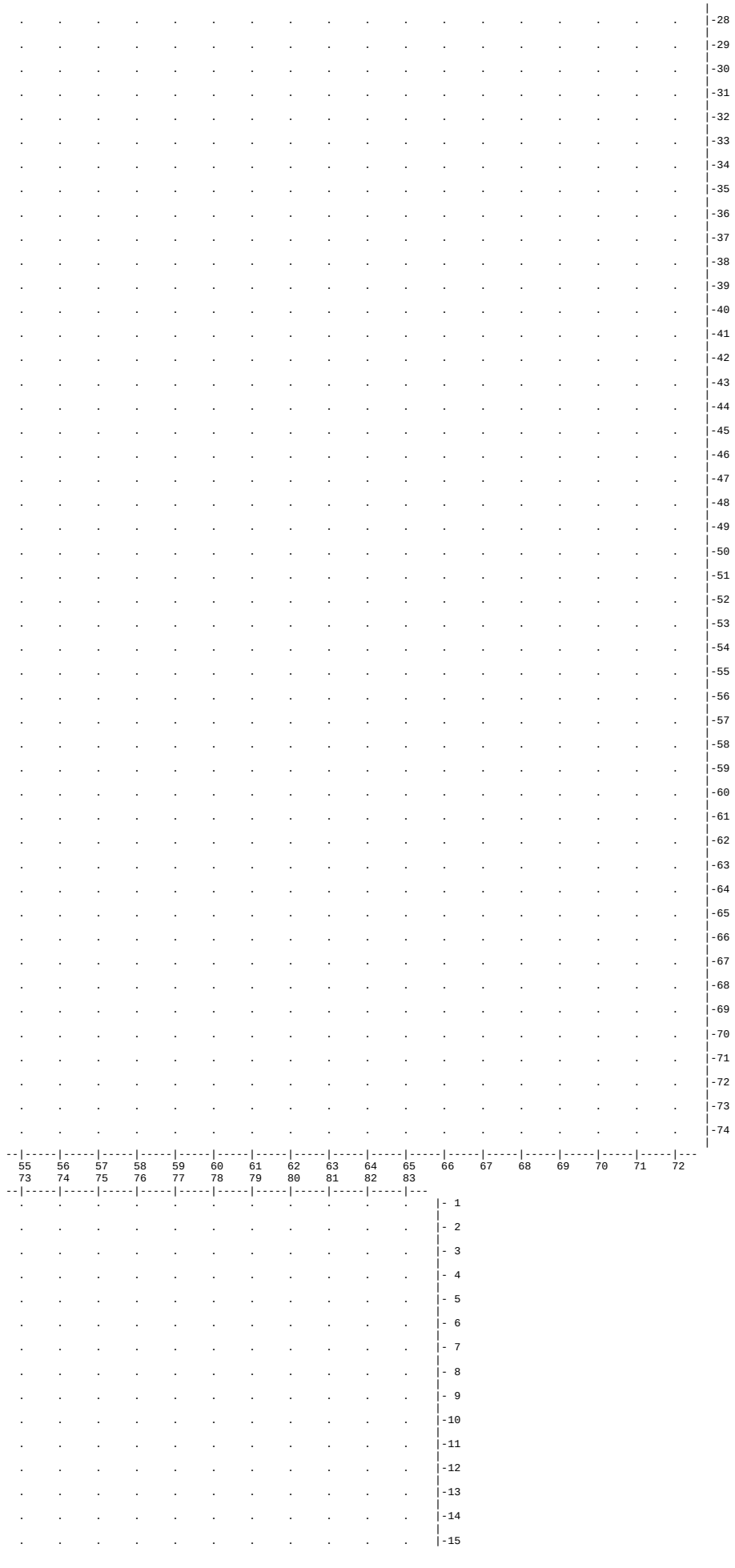
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15

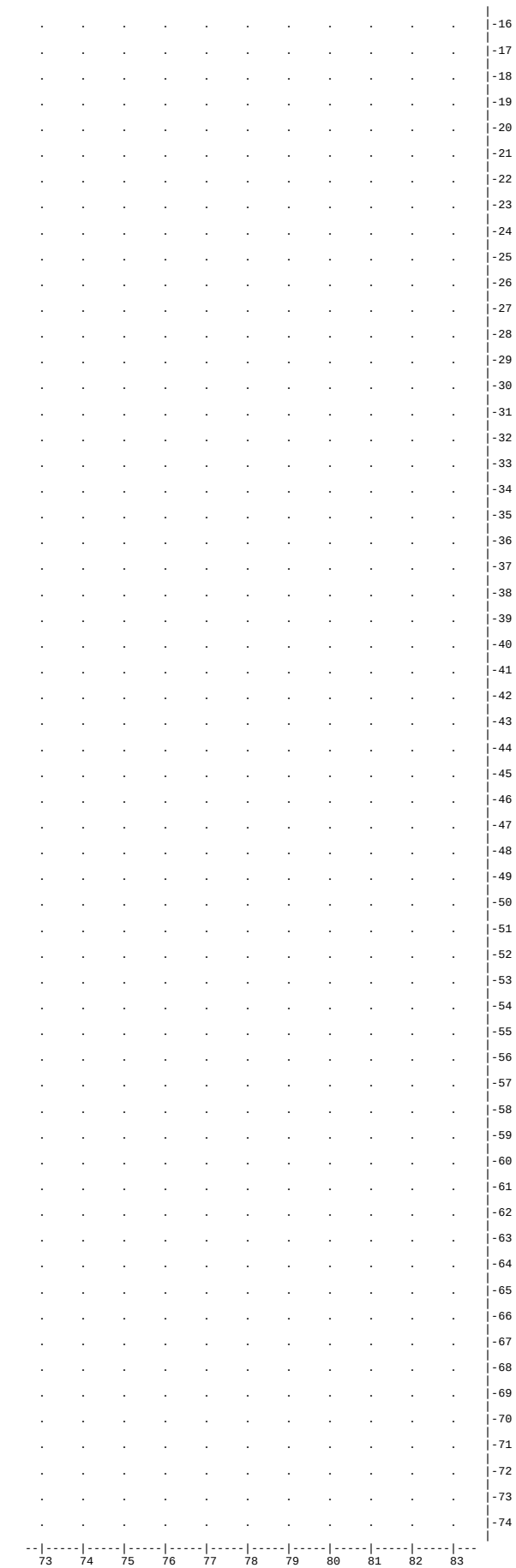

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.1991698 долей ПДКмр
= 0.0029875 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Ym = 1784.0 м

При опасном направлении ветра : 193 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0203 - Хром (VI) оксид
ПДКмр для примеси 0203 = 0.015 мг/м3 (=10ПДКсс)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

| y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
| x= 6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038: 42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588: 404: 1396:
| x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 2388: 3380: 4372: 5364: 6356: 7348: 8340: 9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:

| y= 38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
| x= -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949: -954: 42: 1038: 2034: 3029: 4025: 5021: 6017: 7013:

| y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
| x= 8008: 9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:

| y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
| x= 22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:

| y= 39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
| x= 35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:

| y= 32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
| x= 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:

| y= 17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324: 9332: 8340: 7348: 6356: 5364: 4372: 3380:
| x= 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:

| y= 2388: 1396: 404: -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
| x= 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:

| y= -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
| x= 36657: 36339: 35998: 35640: 35270:

```
----------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2033.7 м,  Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0006047 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000091 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении     3 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 10. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6288 | П1|   0.002454|   0.0001928 |  31.89 | 31.89 | 0.078584388  |
|  2 | 6286 | П1|   0.002454|   0.0001904 |  31.48 | 63.37 | 0.077572063  |
|  3 | 0225 | Т |   0.002454|   0.0000983 |  16.25 | 79.63 | 0.040042434  |
|  4 | 0244 | Т | 0.00043000|   0.0000519 |   8.58 | 88.21 | 0.120667547  |
|  5 | 0038 | Т | 0.00043000|   0.0000265 |   4.38 | 92.58 | 0.061539687  |
|  6 | 7101 | П1| 0.00050000|   0.0000170 |   2.81 | 95.39 | 0.034001663  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0005768    95.39                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000279     4.61 (4 источника)          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
       Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0203 - Хром (VI) оксид
                ПДКмр для примеси 0203 = 0.015 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0000946 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000014 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   147 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 10. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6286 | П1|   0.002454|   0.0000320 |  33.80 | 33.80 | 0.013025302  |
|  2 | 6288 | П1|   0.002454|   0.0000317 |  33.48 | 67.27 | 0.012900979  |
|  3 | 0225 | Т |   0.002454|   0.0000120 |  12.72 | 79.99 | 0.004902205  |
|  4 | 7101 | П1| 0.00050000|   0.0000044 |   4.66 | 84.65 | 0.008810869  |
|  5 | 0244 | Т | 0.00043000|   0.0000042 |   4.48 | 89.13 | 0.009859251  |
|  6 | 0038 | Т | 0.00043000|   0.0000039 |   4.08 | 93.21 | 0.008973200  |
|  7 | 6501 | П1| 0.00033400|   0.0000035 |   3.68 | 96.89 | 0.010418382  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0000916    96.89                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000029     3.11 (3 источника)          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= 38047.9 м,  Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0000176 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000003 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   247 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 10. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6288 | П1|   0.002454|   0.0000050 |  28.69 | 28.69 | 0.002056644  |
|  2 | 6286 | П1|   0.002454|   0.0000050 |  28.51 | 57.20 | 0.002043347  |
|  3 | 0225 | Т |   0.002454|   0.0000036 |  20.33 | 77.52 | 0.001456904  |
|  4 | 7101 | П1| 0.00050000|   0.0000010 |   5.74 | 83.27 | 0.002019983  |
|  5 | 0244 | Т | 0.00043000|   0.0000008 |   4.72 | 87.99 | 0.001932467  |
|  6 | 0038 | Т | 0.00043000|   0.0000008 |   4.72 | 92.71 | 0.001930266  |
|  7 | 6501 | П1| 0.00033400|   0.0000007 |   3.91 | 96.62 | 0.002057118  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0000170    96.62                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000006     3.38 (3 источника)          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0203 - Хром (VI) оксид
                ПДКмр для примеси 0203 = 0.015 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
           Всего просчитано точек: 3847
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            _____________Расшифровка_обозначений_____________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
    |~~~~~~~~                                            ~~~~~~~~~~~~|
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________
 y=  40917: 40916: 40916: 40916: 40915: 40915: 40915: 40914: 40914: 40914: 40914: 40913: 40913: 40913: 40912:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6565: -6515: -6465: -6415: -6365: -6315: -6265: -6215: -6165: -6115: -6065: -6016: -5966: -5916: -5866:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:

y=	40806	40805	40805	40805	40804	40804	40804	40803	40803	40803	40803	40802	40802	40802	40801
x=	11419	11469	11519	11569	11619	11669	11719	11769	11819	11869	11919	11969	12019	12069	12119

y=	40801	40801	40800	40800	40800	40799	40799	40799	40799	40798	40798	40798	40797	40797	40797
x=	12169	12219	12269	12318	12368	12418	12468	12518	12568	12618	12668	12718	12768	12818	12868

y=	40796	40796	40796	40795	40795	40795	40795	40794	40794	40794	40793	40793	40793	40792	40792
x=	12918	12968	13018	13068	13118	13168	13218	13268	13318	13368	13418	13467	13517	13567	13617

y=	40792	40791	40791	40791	40791	40790	40790	40790	40789	40789	40789	40788	40788	40788	40787
x=	13667	13717	13767	13817	13867	13917	13967	14017	14067	14117	14167	14217	14267	14317	14367

y=	40787	40787	40787	40786	40786	40786	40785	40785	40785	40784	40784	40784	40783	40783	40783
x=	14417	14467	14517	14567	14616	14666	14716	14766	14816	14866	14916	14966	15016	15066	15116

y=	40783	40782	40782	40782	40781	40781	40781	40780	40780	40780	40779	40779	40779	40779	40778
x=	15166	15216	15266	15316	15366	15416	15466	15516	15566	15616	15666	15716	15765	15815	15865

y=	40778	40778	40777	40777	40777	40776	40776	40776	40775	40775	40775	40774	40774	40774	40774
x=	15915	15965	16015	16065	16115	16165	16215	16265	16315	16365	16415	16465	16515	16565	16615

y=	40773	40773	40773	40772	40772	40772	40771	40771	40771	40770	40770	40770	40770	40769	40769
x=	16665	16715	16765	16815	16865	16914	16964	17014	17064	17114	17164	17214	17264	17314	17364

y=	40769	40768	40768	40768	40767	40767	40767	40766	40766	40766	40766	40765	40765	40765	40764
x=	17414	17464	17514	17564	17614	17664	17714	17764	17814	17864	17914	17964	18014	18063	18113

y=	40764	40764	40763	40763	40763	40762	40762	40762	40762	40761	40761	40761	40760	40760	40760
x=	18163	18213	18263	18313	18363	18413	18463	18513	18563	18613	18663	18713	18763	18813	18863

y=	40759	40759	40759	40758	40758	40758	40758	40757	40757	40757	40756	40756	40756	40755	40755
x=	18913	18963	19013	19063	19113	19163	19212	19262	19312	19362	19412	19462	19512	19562	19612

y=	40755	40754	40754	40754	40754	40753	40753	40753	40752	40752	40752	40751	40751	40751	40750
x=	19662	19712	19762	19812	19862	19912	19962	20012	20062	20112	20162	20212	20262	20312	20361

y=	40750	40750	40750	40749	40749	40749	40748	40748	40748	40747	40747	40747	40746	40746	40746
x=	20411	20461	20511	20561	20611	20661	20711	20761	20811	20861	20911	20961	21011	21061	21111

y=	40746	40745	40745	40745	40744	40744	40744	40743	40743	40743	40742	40742	40742	40742	40741
x=	21161	21211	21261	21311	21361	21411	21461	21510	21560	21610	21660	21710	21760	21810	21860

y=	40741	40741	40740	40740	40740	40739	40739	40739	40738	40738	40738	40737	40737	40737	40737
x=	21910	21960	22010	22060	22110	22160	22210	22260	22310	22360	22410	22460	22510	22560	22610

y=	40736	40736	40736	40735	40735	40735	40734	40734	40734	40733	40733	40733	40733	40732	40732
x=	22659	22709	22759	22809	22859	22909	22959	23009	23059	23109	23159	23209	23259	23309	23359

y=	40732	40731	40731	40731	40730	40730	40730	40729	40729	40729	40729	40728	40728	40728	40727
x=	23409	23459	23509	23559	23609	23659	23709	23759	23808	23858	23908	23958	24008	24058	24108

y=	40727	40727	40726	40726	40726	40725	40725	40725	40725	40724	40724	40724	40723	40723	40723
x=	24158	24208	24258	24308	24358	24408	24458	24508	24558	24608	24658	24708	24758	24808	24858

y=	40722	40722	40722	40721	40721	40721	40721	40720	40720	40720	40719	40719	40719	40718	40718
x=	24907	24957	25007	25057	25107	25157	25207	25257	25307	25357	25407	25457	25507	25557	25607

y=	40718	40717	40717	40717	40717	40716	40716	40716	40715	40715	40715	40714	40714	40714	40713
x=	25657	25707	25757	25807	25857	25907	25957	26007	26056	26106	26156	26206	26256	26306	26356

y=	40713	40713	40713	40712	40712	40712	40711	40711	40711	40710	40710	40710	40709	40709	40709
x=	26406	26456	26506	26556	26606	26656	26706	26756	26806	26856	26906	26956	27006	27056	27106

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:

x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

y=	21220	21170	21120	21070	21020	20970	20920	20870	20820	20770	20720	20670	20620	20570	20520
x=	40600	40599	40598	40596	40595	40594	40593	40591	40590	40589	40587	40586	40585	40584	40582

y=	20470	20420	20370	20320	20270	20220	20170	20121	20071	20021	19971	19921	19871	19821	19771
x=	40581	40580	40578	40577	40576	40575	40573	40572	40571	40569	40568	40567	40566	40564	40563

y=	19721	19671	19621	19571	19521	19471	19421	19371	19321	19271	19221	19171	19121	19071	19021
x=	40562	40560	40559	40558	40557	40555	40554	40553	40551	40550	40549	40547	40546	40545	40544

y=	18971	18921	18871	18821	18771	18721	18671	18621	18571	18521	18471	18421	18371	18321	18272
x=	40542	40541	40540	40538	40537	40536	40535	40533	40532	40531	40529	40528	40527	40526	40524

y=	18222	18172	18122	18072	18022	17972	17922	17872	17822	17772	17722	17672	17622	17572	17522
x=	40523	40522	40520	40519	40518	40517	40515	40514	40513	40511	40510	40509	40508	40506	40505

y=	17472	17422	17372	17322	17272	17222	17172	17122	17072	17022	16972	16922	16872	16822	16772
x=	40504	40502	40501	40500	40498	40497	40496	40495	40493	40492	40491	40489	40488	40487	40486

y=	16722	16672	16622	16572	16522	16472	16423	16373	16323	16273	16223	16173	16123	16073	16023
x=	40484	40483	40482	40480	40479	40478	40477	40475	40474	40473	40471	40470	40469	40468	40466

y=	15973	15923	15873	15823	15773	15723	15673	15623	15573	15523	15473	15423	15373	15323	15273
x=	40465	40464	40462	40461	40460	40458	40457	40456	40455	40453	40452	40451	40449	40448	40447

y=	15223	15173	15123	15073	15023	14973	14923	14873	14823	14773	14723	14673	14623	14574	14524
x=	40446	40444	40443	40442	40440	40439	40438	40437	40435	40434	40433	40431	40430	40429	40428

y=	14474	14424	14374	14324	14274	14224	14174	14124	14074	14024	13974	13924	13874	13824	13774
x=	40426	40425	40424	40422	40421	40420	40419	40417	40416	40415	40413	40412	40411	40409	40408

y=	13724	13674	13624	13574	13524	13474	13424	13374	13324	13274	13224	13174	13124	13074	13024
x=	40407	40406	40404	40403	40402	40400	40399	40398	40397	40395	40394	40393	40391	40390	40389

y=	12974	12924	12874	12824	12774	12725	12675	12625	12575	12525	12475	12425	12375	12325	12275
x=	40388	40386	40385	40384	40382	40381	40380	40379	40377	40376	40375	40373	40372	40371	40370

y=	12225	12175	12125	12075	12025	11975	11925	11875	11825	11775	11725	11675	11625	11575	11525
x=	40368	40367	40366	40364	40363	40362	40360	40359	40358	40357	40355	40354	40353	40351	40350

y=	11475	11425	11375	11325	11275	11225	11175	11125	11075	11025	10975	10925	10876	10826	10776
x=	40349	40348	40346	40345	40344	40342	40341	40340	40339	40337	40336	40335	40333	40332	40331

y=	10726	10676	10626	10576	10526	10476	10426	10376	10326	10276	10226	10176	10126	10076	10026
x=	40330	40328	40327	40326	40324	40323	40322	40321	40319	40318	40317	40315	40314	40313	40311

y=	9976	9926	9876	9826	9776	9726	9676	9626	9576	9526	9476	9426	9376	9326	9276
x=	40310	40309	40308	40306	40305	40304	40302	40301	40300	40299	40297	40296	40295	40293	40292

y=	9226	9176	9126	9076	9027	8977	8927	8877	8827	8777	8727	8677	8627	8577	8527
x=	40291	40290	40288	40287	40286	40284	40283	40282	40281	40279	40278	40277	40275	40274	40273

y=	8477	8427	8377	8327	8277	8227	8177	8127	8077	8027	7977	7927	7877	7827	7777
x=	40272	40270	40269	40268	40266	40265	40264	40262	40261	40260	40259	40257	40256	40255	40253

y=	7727	7677	7627	7577	7527	7477	7427	7377	7327	7277	7228	7178	7128	7078	7028
x=	40252	40251	40250	40248	40247	40246	40244	40243	40242	40241	40239	40238	40237	40235	40234

y=	6978	6928	6878	6828	6778	6728	6678	6628	6578	6528	6478	6428	6378	6328	6278
x=	40233	40232	40230	40229	40228	40226	40225	40224	40222	40221	40220	40219	40217	40216	40215

y=	6228	6178	6128	6078	6028	5978	5928	5878	5828	5778	5728	5678	5628	5578	5528
x=	40213	40212	40211	40210	40208	40207	40206	40204	40203	40202	40201	40199	40198	40197	40195

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:

x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:

x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:

x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:

x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:

x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:

x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:

x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2188.0 м, Y= -7997.4 м

Максимальная суммарная концентрация	Cs= 0.0004118 доли ПДКмр
	0.0000062 мг/м3

Достигается при опасном направлении 2 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 10. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6288	П1	0.002454	0.0001322	32.10	32.10	0.053855658
2	6286	П1	0.002454	0.0001298	31.51	63.61	0.052875645
3	0225	T	0.002454	0.0000631	15.32	78.93	0.025711648
4	0244	T	0.00043000	0.0000328	7.97	86.90	0.076274782
5	0038	T	0.00043000	0.0000187	4.54	91.44	0.043499153
6	7101	П1	0.00050000	0.0000137	3.33	94.77	0.027404169
7	6501	П1	0.00033400	0.0000105	2.56	97.32	0.031512097
			В сумме =	0.0004007	97.32		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000110	2.68 (3 источника)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0214 - Кальций дигидроксид (Гашеная известь, Пушонка)
ПДКмр для примеси 0214 = 0.03 мг/м3

Коэффициент рельефа (KP): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
0225	T	36.3	1.0	2.86	2.25	24.2	2501.00	150.00				3.0	1.00	0	0.0153190
0231	T	9.0	0.35	2.09	0.2011	120.0	2491.00	156.00				3.0	1.00	0	0.0694440
1001	T	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23454.00	14574.00				3.0	1.00	0	0.0690000
1003	T	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23464.00	14584.00				3.0	1.00	0	0.0694000

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0214 - Кальций дигидроксид (Гашеная известь, Пушонка)
ПДКмр для примеси 0214 = 0.03 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Источники			Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			доли ПДК	м/с	м
1	0225	0.015319	T	0.063201	0.50	103.5
2	0231	0.069444	T	12.042653	0.84	21.7
3	1001	0.069000	T	39.173416	1.01	14.2
4	1003	0.069400	T	39.400505	1.01	14.2

Суммарный Mq= 0.223163 г/с
Сумма См по всем источникам = 90.679779 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.99 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0214 - Кальций дигидроксид (Гашеная известь, Пушонка)
ПДКмр для примеси 0214 = 0.03 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.99 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)

Примесь :0214 - Кальций дигидроксид (Гашеная известь, Пушонка)
ПДКмр для примеси 0214 = 0.03 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.003 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.004 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.005 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.007 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)
-----|-----|-----|
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.011: 0.015: 0.019: 0.023: 0.025:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.018: 0.014: 0.010: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.048 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=183)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.010: 0.014: 0.020: 0.030: 0.042: 0.048:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.027: 0.019: 0.013: 0.009: 0.006: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.138 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=185)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :   94 :   94 :   94 :   94 :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.011: 0.016: 0.026: 0.047: 0.094: 0.138:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.003: 0.004:
Фоп:   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   97 :   98 :   99 :  100 :  102 :  104 :  107 :  113 :  122 :  143 :  185 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.013: 0.023: 0.047: 0.070:
Ки :      : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1001 : 1003 : 1003 : 1003 :
Ви :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.013: 0.023: 0.047: 0.068:
Ки :      : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1003 : 1001 : 1001 : 1001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.081: 0.041: 0.023: 0.015: 0.010: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  222 :  240 :  249 :  254 :  257 :  259 :  260 :  262 :  262 :  263 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.041: 0.021: 0.012: 0.008: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :
Ки : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 :      :      :
Ви : 0.040: 0.020: 0.012: 0.007: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :
Ки : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	266	266	266															
Uоп	9.00	9.00	9.00															
Ви																		
Ки																		
Ви																		
Ки																		

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 4.173 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=206)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп																
Uоп																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп						161	165	169	172	176	180	184	91	91	91	91
Uоп						9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви										0.000	0.000	0.000				
Ки										0231	0231	0231				
Ви																
Ки																

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.008	0.012	0.018	0.030	0.062	0.224	4.173
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.007	0.125
Фоп	91	91	91	91	91	91	91	91	92	92	92	93	94	96	103	206
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.006	0.009	0.015	0.031	0.113	2.197
Ки	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1001	1001	1003	
Ви		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.006	0.009	0.015	0.031	0.111	1.976
Ки		1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1003	1003	1001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.157	0.052	0.026	0.016	0.011	0.007	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.005	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	259	264	266	267	268	268	268	269	269	269	269	269	269	269	269	269
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.079	0.026	0.013	0.008	0.005	0.004	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		
Ки	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003		
Ви	0.078	0.026	0.013	0.008	0.005	0.004	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000		
Ки	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001		

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	269	269	269													
Uоп	9.00	9.00	9.00													
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.290 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=353)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп																
Uоп																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп				153	156	160	164	168	172	176	180	184	189	87	87	87
Uоп				9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви						0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			
Ки						0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231			

```
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
Uоп:      :      :      :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.032 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=358)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.012: 0.017: 0.023: 0.029: 0.032:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.021: 0.016: 0.011: 0.008: 0.006: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.018 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=358)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.012: 0.015: 0.018: 0.018:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.015: 0.012: 0.009: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.012 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.008 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008	0.008
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 4784 : Y-строка 47 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.005:	0.004:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:	0.005:	0.007:	0.010:	0.013:	0.014:	0.013:	0.010:	0.007:	0.005:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  0.032 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.010: 0.015: 0.025: 0.032: 0.024: 0.014: 0.009: 0.006: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.268 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=186)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :  92  :  93  :  93  :  93  :  93 :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.007: 0.012: 0.022: 0.065: 0.268: 0.053: 0.020: 0.011: 0.007: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.002: 0.008: 0.002: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   94 :   94 :   95 :   95 :   96 :   97 :   99 :  102 :  108 :  124 :  186 :  240 :  253 :  258 :  261 :  263 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.010: 0.019: 0.060: 0.263: 0.049: 0.017: 0.009: 0.006: 0.004:
Ки : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 :
Ви :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      : 0225 : 0225 : 0225 : 0225 : 0225 : 0225 : 0225 : 0225 : 0225 : 0225 : 0225 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  264 :  265 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :   30 :   27 :   23 :   20 :   16 :   12 :    8 :    4 :    0 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 :      :      :      : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  355 :  351 :  347 :  343 :  340 :  336 :  333 :  330 :  327 :  324 :  321 :  319 :  316 :  314 :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.596 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=349)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :   89 :   88 :   88 :   88 :   88 :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.009: 0.009: 0.007: 0.006: 0.004: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~
~~~

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
~~~
```

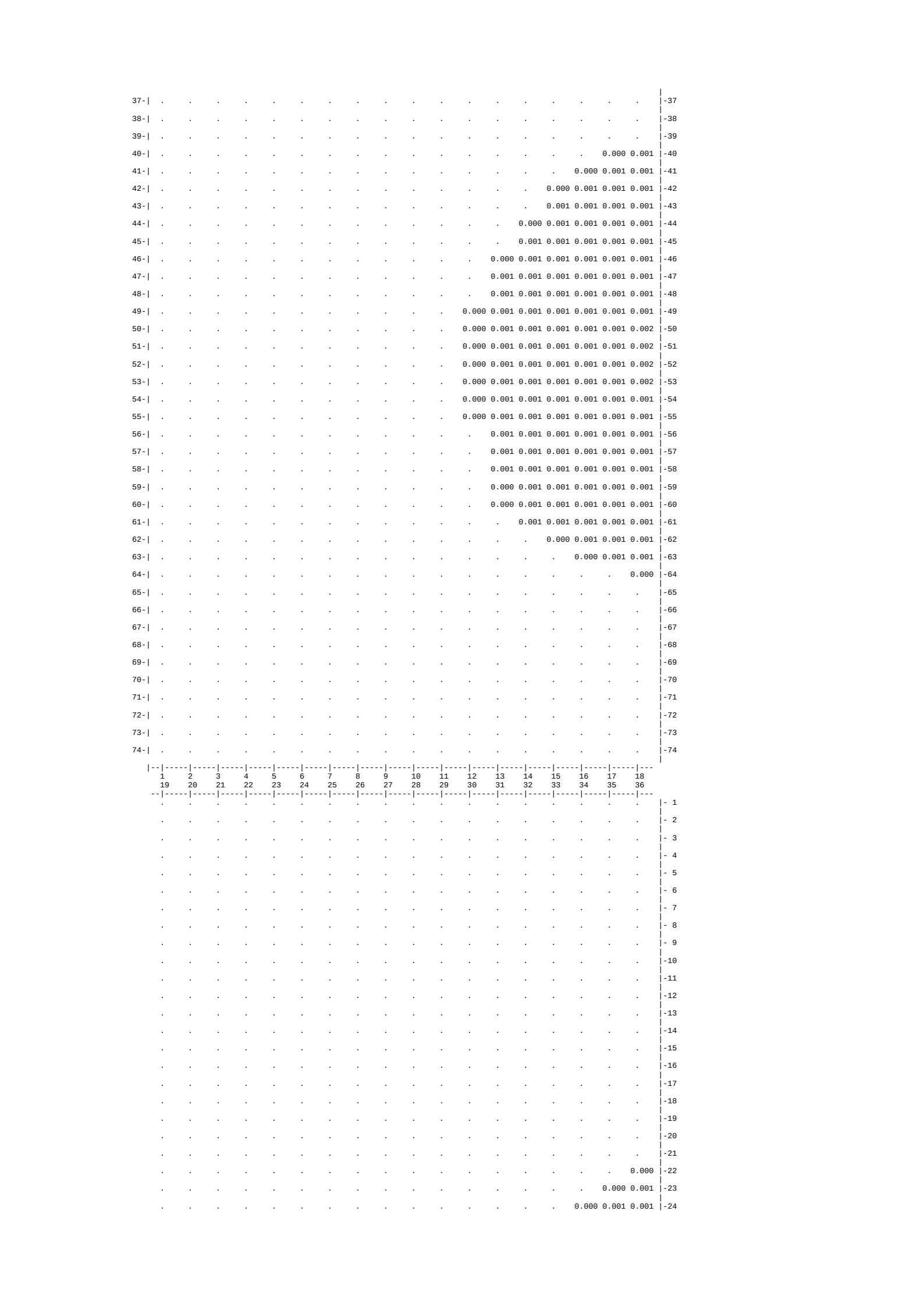

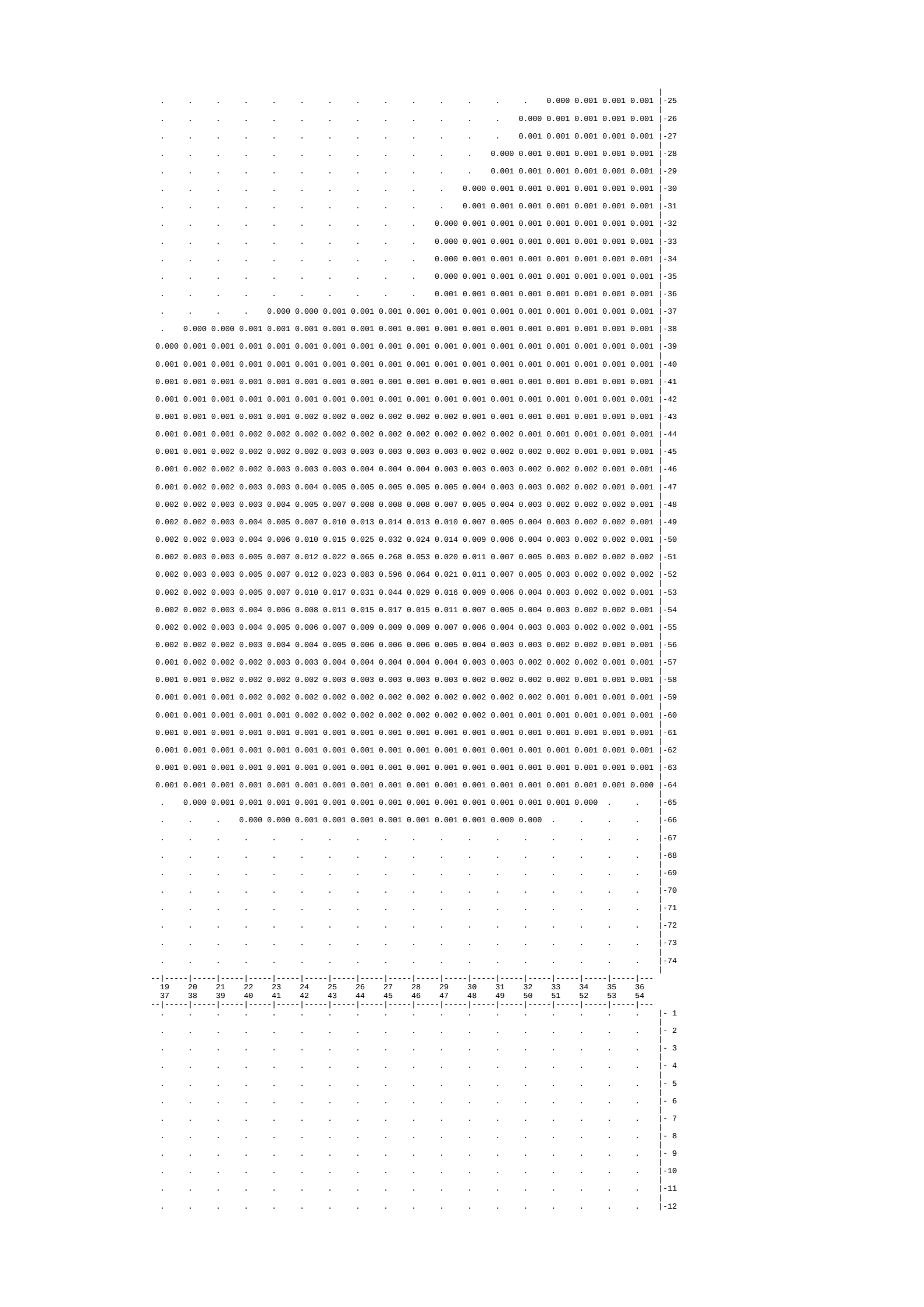

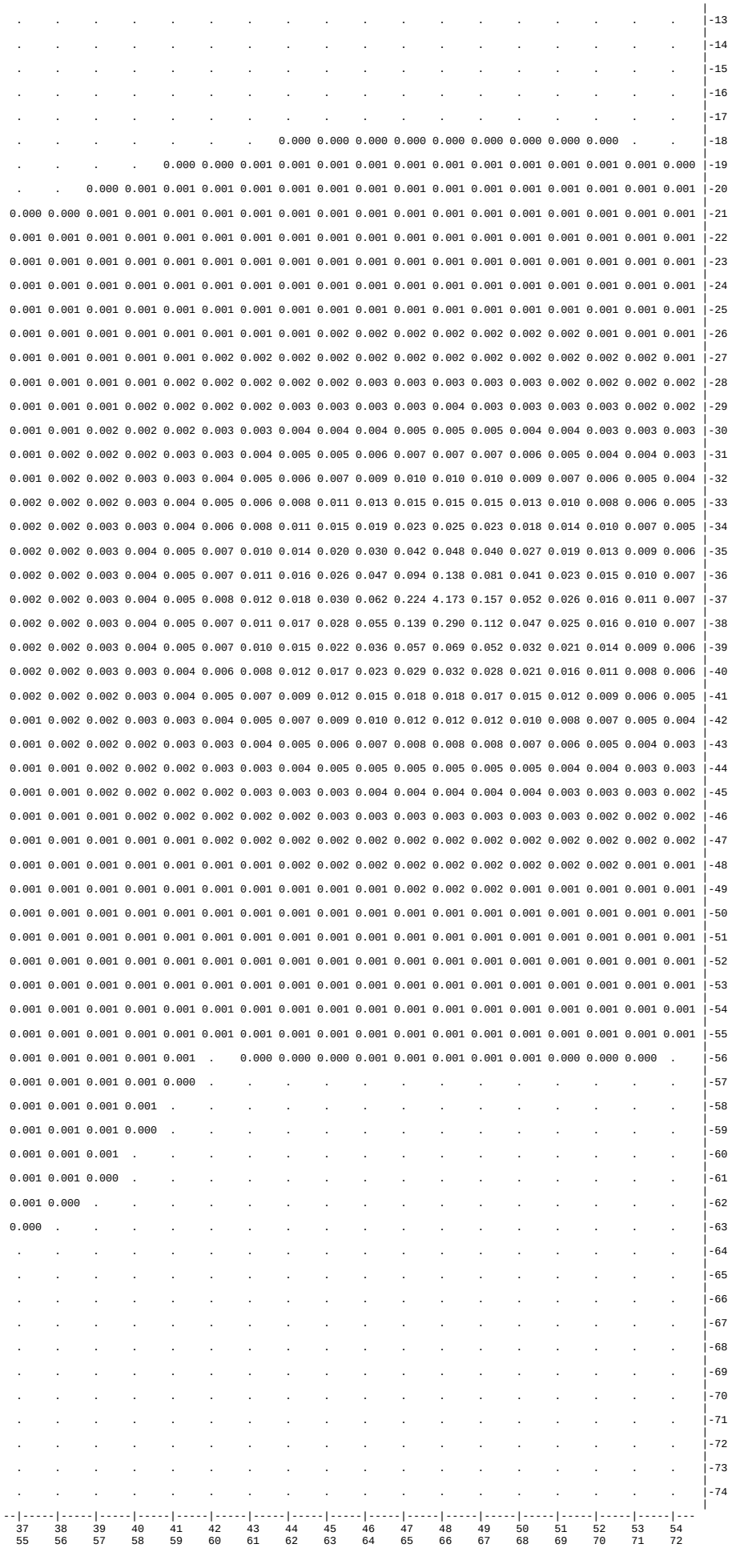
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72

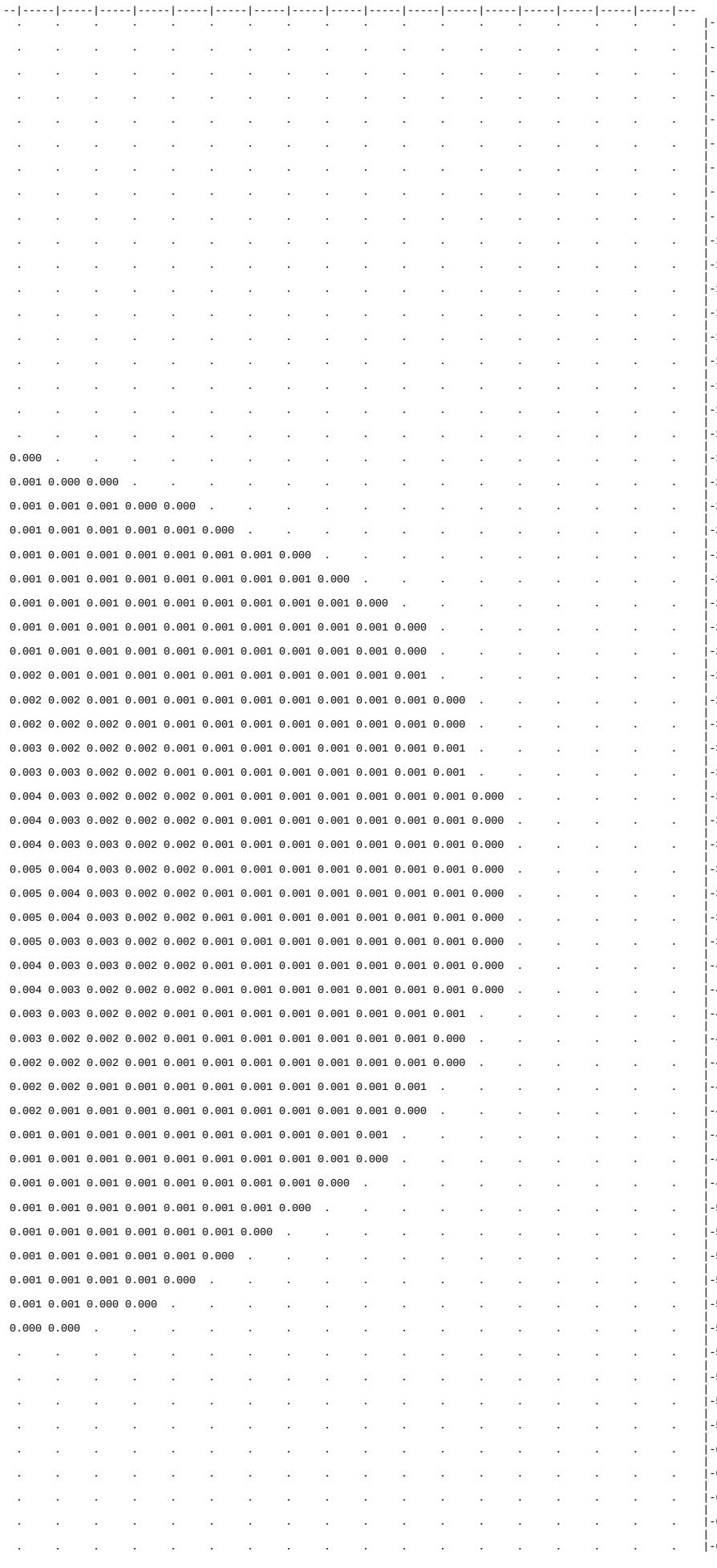

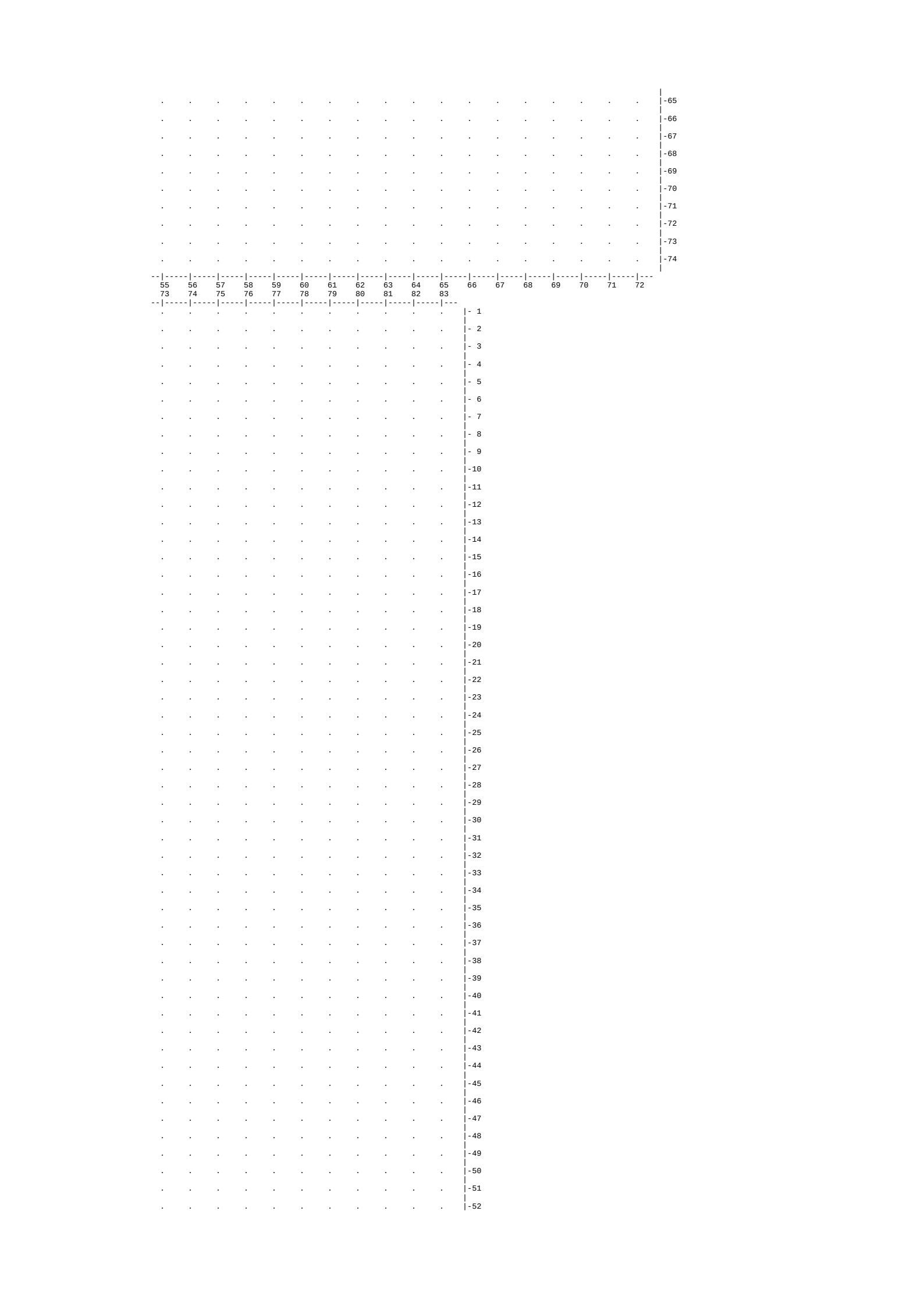
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74

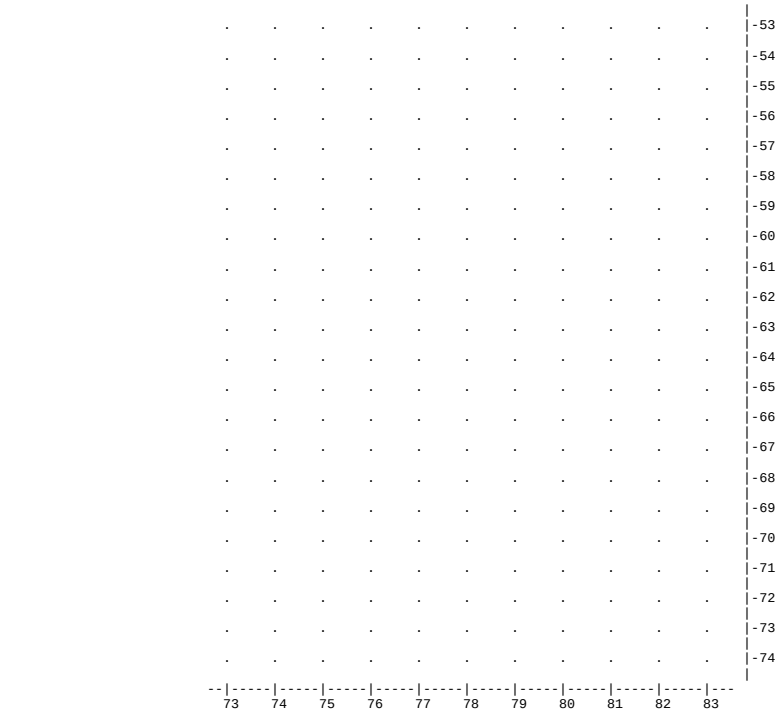

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 4.1729012 долей ПДКмр
= 0.1251870 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Xм = 23561.0 м
(X-столбец 48, Y-строка 37) Yм = 14784.0 м
При опасном направлении ветра : 206 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0214 - Кальций дигидроксид (Гашеная известь, Пушонка)
ПДКмр для примеси 0214 = 0.03 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

| y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
| x= 6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038: 42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588: 404: 1396:
| x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 2388: 3380: 4372: 5364: 6356: 7348: 8340: 9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949:  -954:    42:  1038:  2034:  3029:  4025:  5021:  6017:  7013:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2033.7 м,  Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0026850 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000806 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении     4 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0231 | T |     0.0694|   0.0023739 |  88.41 | 88.41 | 0.034184217  |
|  2 | 0225 | T |     0.0153|   0.0003111 |  11.59 |100.00 | 0.020309372  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|      Остальные источники не влияют на данную точку (2 источников)       |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
        Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1     Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0214 - Кальций дигидроксид (Гашеная известь, Пушонка)
                ПДКмр для примеси 0214 = 0.03 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0002953 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000089 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   150 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0231 | T |     0.0694|   0.0002539 |  85.99 | 85.99 | 0.003656661  |
|  2 | 0225 | T |     0.0153|   0.0000414 |  14.01 |100.00 | 0.002699895  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|      Остальные источники не влияют на данную точку (2 источников)       |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= 38047.9 м,  Y= 16268.3 м
```

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0009095 доли ПДКмр|
| 0.0000273 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 263 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	1003	T	0.0694	0.0004561	50.15	50.15	0.006572560
2	1001	T	0.0690	0.0004529	49.79	99.94	0.006563640
			В сумме =	0.0009090	99.94		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000005	0.06 (2 источника)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0214 - Кальций дигидроксид (Гашеная известь, Пушонка)
ПДКмр для примеси 0214 = 0.03 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30965	30915	30865	30815	30765	30715	30665	30615	30565	30515	30465	30415	30365	30315	30265
x=	40852	40851	40849	40848	40847	40845	40844	40843	40842	40840	40839	40838	40836	40835	40834
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	30215	30165	30115	30065	30015	29965	29915	29865	29815	29765	29715	29665	29615	29565	29515
x=	40832	40831	40830	40829	40827	40826	40825	40823	40822	40821	40820	40818	40817	40816	40814
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	29465	29415	29365	29316	29266	29216	29166	29116	29066	29016	28966	28916	28866	28816	28766
x=	40813	40812	40811	40809	40808	40807	40805	40804	40803	40802	40800	40799	40798	40796	40795
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	28716	28666	28616	28566	28516	28466	28416	28366	28316	28266	28216	28166	28116	28066	28016
x=	40794	40793	40791	40790	40789	40787	40786	40785	40783	40782	40781	40780	40778	40777	40776
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	27966	27916	27866	27816	27766	27716	27666	27616	27566	27516	27467	27417	27367	27317	27267
x=	40774	40773	40772	40771	40769	40768	40767	40765	40764	40763	40762	40760	40759	40758	40756
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	27217	27167	27117	27067	27017	26967	26917	26867	26817	26767	26717	26667	26617	26567	26517
x=	40755	40754	40753	40751	40750	40749	40747	40746	40745	40744	40742	40741	40740	40738	40737
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	26467	26417	26367	26317	26267	26217	26167	26117	26067	26017	25967	25917	25867	25817	25767
x=	40736	40734	40733	40732	40731	40729	40728	40727	40725	40724	40723	40722	40720	40719	40718
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	25717	25668	25618	25568	25518	25468	25418	25368	25318	25268	25218	25168	25118	25068	25018
x=	40716	40715	40714	40713	40711	40710	40709	40707	40706	40705	40704	40702	40701	40700	40698
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	24968	24918	24868	24818	24768	24718	24668	24618	24568	24518	24468	24418	24368	24318	24268
x=	40697	40696	40694	40693	40692	40691	40689	40688	40687	40685	40684	40683	40682	40680	40679
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	24218	24168	24118	24068	24018	23968	23918	23868	23819	23769	23719	23669	23619	23569	23519
x=	40678	40676	40675	40674	40673	40671	40670	40669	40667	40666	40665	40664	40662	40661	40660
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	23469	23419	23369	23319	23269	23219	23169	23119	23069	23019	22969	22919	22869	22819	22769
x=	40658	40657	40656	40655	40653	40652	40651	40649	40648	40647	40645	40644	40643	40642	40640
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	22719	22669	22619	22569	22519	22469	22419	22369	22319	22269	22219	22169	22119	22069	22019
x=	40639	40638	40636	40635	40634	40633	40631	40630	40629	40627	40626	40625	40624	40622	40621
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	21970	21920	21870	21820	21770	21720	21670	21620	21570	21520	21470	21420	21370	21320	21270
x=	40620	40618	40617	40616	40615	40613	40612	40611	40609	40608	40607	40606	40604	40603	40602
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	21220	21170	21120	21070	21020	20970	20920	20870	20820	20770	20720	20670	20620	20570	20520
x=	40600	40599	40598	40596	40595	40594	40593	40591	40590	40589	40587	40586	40585	40584	40582
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	20470	20420	20370	20320	20270	20220	20170	20121	20071	20021	19971	19921	19871	19821	19771
x=	40581	40580	40578	40577	40576	40575	40573	40572	40571	40569	40568	40567	40566	40564	40563
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	19721	19671	19621	19571	19521	19471	19421	19371	19321	19271	19221	19171	19121	19071	19021
x=	40562	40560	40559	40558	40557	40555	40554	40553	40551	40550	40549	40547	40546	40545	40544
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:	
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38434	38484	38534	38584	38634	38684	38734	38784	38834	38884	38934	38984	39034	39084	39134
x=	-9030	-9029	-9029	-9029	-9028	-9028	-9028	-9027	-9027	-9027	-9026	-9026	-9026	-9026	-9025
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	39184	39234	39284	39333	39383	39433	39483	39533	39583	39633	39683	39733	39783	39804	39824
x=	-9025	-9025	-9024	-9024	-9024	-9023	-9023	-9023	-9022	-9022	-9022	-9021	-9021	-8976	-8932
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	39845	39866	39886	39907	39927	39948	39969	39989	40010	40030	40051	40072	40092	40113	40133
x=	-8887	-8843	-8798	-8753	-8709	-8664	-8619	-8575	-8530	-8485	-8441	-8396	-8351	-8307	-8262
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40154	40175	40195	40216	40237	40257	40278	40298	40319	40340	40360	40381	40401	40422	40443
x=	-8217	-8173	-8128	-8083	-8039	-7994	-7949	-7905	-7860	-7815	-7771	-7726	-7681	-7637	-7592
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40463	40484	40504	40525	40546	40566	40587	40607	40628	40649	40669	40690	40711	40731	40752
x=	-7547	-7503	-7458	-7414	-7369	-7324	-7280	-7235	-7190	-7146	-7101	-7056	-7012	-6967	-6922
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40772	40793	40814	40834	40855	40875	40896
x=	-6878	-6833	-6788	-6744	-6699	-6654	-6610
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2487.8 м, Y= -7996.8 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0018790 доли ПДКмр|
| 0.0000564 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0231	T	0.0694	0.0016816	89.50	89.50	0.024215516
2	0225	T	0.0153	0.0001974	10.50	100.00	0.012884768
Остальные источники не влияют на данную точку (2 источников)							

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0301 - Азота (IV) диоксид
ПДКмр для примеси 0301 = 0.2 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
0038	T	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0180510
0188	T	2.0	0.30	4.86	0.3435	120.0	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0566220
0225	T	36.3	1.0	2.86	2.25	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0016810
0231	T	9.0	0.35	2.09	0.2011	120.0	2491.00	156.00				1.0	1.00	0	0.0518920
0233	T	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0001560
0244	T	1.5	0.30	0.140	0.0099	24.2	2350.00	155.00				1.0	1.00	0	0.0003130
0247	T	2.0	0.30	3.87	0.2736	24.0	2660.00	147.00				1.0	1.00	0	1.067733
0248	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2650.00	149.00				1.0	1.00	0	1.564444
0249	T	1.3	0.30	0.440	0.0311	120.0	2510.00	151.00				1.0	1.00	0	0.0435560
0251	T	2.0	0.30	15.80	1.12	120.0	232.00	155.00				1.0	1.00	0	0.4448890
0253	T	1.8	0.30	13.20	0.9331	120.0	237.00	152.00				1.0	1.00	0	0.1779560
0255	T	1.8	0.30	4.40	0.3110	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.1779560
0258	T	1.9	0.30	0.770	0.0544	24.2	249.00	149.00				1.0	1.00	0	0.1132440
0260	T	1.7	0.30	0.580	0.0410	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.0958220
0262	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0784000
0263	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0784000
0264	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0784000
0278	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	236.00	162.00				1.0	1.00	0	0.0274400
0290	T	2.5	0.30	5.24	0.3704	24.2	250.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0006222
0291	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	250.00	149.00				1.0	1.00	0	0.0003111
0301	T	12.0	0.35	2.44	0.2348	24.2	2367.00	1547.00				1.0	1.00	0	0.0003190
0399	T	5.0	0.60	0.330	0.0933	24.0	2487.00	1508.00				1.0	1.00	0	0.0016810
0400	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2510.00	1511.00				1.0	1.00	0	2.844444
0401	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.0784000
0403	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.6471110
0426	T	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0000080
0427	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0001560
0433	T	1.5	0.30	1.50	0.1060	24.2	2505.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0006222
0456	T	3.0	0.25	1.48	0.0726	24.2	2366.00	1546.00				1.0	1.00	0	0.0021230
0458	T	1.0	0.30	0.850	0.0601	542.0	2497.00	1491.00				1.0	1.00	0	0.1132440
0471	T	1.8	0.10	0.770	0.0060	24.2	24956.00	14923.00				1.0	1.00	0	0.0631560
0472	T	2.5	0.23	1.67	0.0694	24.2	24962.00	1492.00				1.0	1.00	0	0.0000580
0473	T	3.0	0.15	1.57	0.0277	24.2	2496.00	1492.00				1.0	1.00	0	0.0000570
0501	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0048057
0502	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0048057
0503	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0048057
0504	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0000021
0505	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0001556
0556	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2505.00	1507.00				1.0	1.00	0	1.564444
1001	T	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23454.00	14574.00				1.0	1.00	0	0.2610000
1003	T	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23464.00	14584.00				1.0	1.00	0	0.1370000
5501	T	3.0	0.15	2.40	0.0424	120.0	32000.00	31000.00				1.0	1.00	0	0.0014680
5502	T	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32100.00	31200.00				1.0	1.00	0	0.0915560
5503	T	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32150.00	31250.00				1.0	1.00	0	0.0091560

5504	T	2.0	0.50	25.00	4.91	400.0	32165.00	31260.00				1.0	1.00	0 0.1373330
6005	П1	2.0				0.0	229.00	153.00	39.00	33.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0059440
6172	П1	2.0				0.0	2347.00	1458.00	33.00	36.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0006720
6245	П1	2.0				0.0	2334.00	1585.00	10.00	12.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0000630
6286	П1	2.0				0.0	2395.00	1551.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0016810
6288	П1	2.0				0.0	2497.00	1507.00	2.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0016810
6297	П1	2.0				0.0	2499.00	1488.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0001040
6298	П1	2.0				0.0	2499.00	1488.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0178060
6307	П1	2.0				0.0	2499.00	1500.00	3.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0712220
6308	П1	2.0				0.0	2497.00	1500.00	3.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0712220
6309	П1	2.0				0.0	2496.00	1506.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0712220
6310	П1	2.0				0.0	2493.00	1519.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0712220
6457	П1	2.0				0.0	2369.00	1549.00	2.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0463450
6468	П1	2.0				0.0	2495.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0003130
6469	П1	2.0				0.0	2496.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0147130
6470	П1	2.0				0.0	2495.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0013890
6480	П1	2.0				0.0	2499.00	1488.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0008340
6501	П1	2.0				0.0	3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0 1.787867
6566	П1	2.0				0.0	2537.00	1532.00	251.00	291.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0330000
7101	П1	2.0				0.0	3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0 0.1204900
7400	П1	2.0				0.0	3684.00	3520.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0 0.6846670
7803	П1	2.0				0.0	380.00	300.00	15.00	20.00	0.00	1.0	1.00	0 0.3611111
7804	П1	2.0				0.0	3819.00	3320.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0 0.1172670

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0301 - Азота (IV) диоксид
                ПДКмр для примеси 0301 = 0.2 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

 - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	0038	0.018051	T	0.049278	0.50	68.4
2	0188	0.056622	T	2.346700	1.65	28.5
3	0225	0.001681	T	0.000347	0.50	206.9
4	0231	0.051892	T	0.449943	0.84	43.4
5	0233	0.000156	T	0.002146	0.50	34.2
6	0244	0.000313	T	0.055896	0.50	11.4
7	0247	1.067733	T	106.041328	0.75	17.2
8	0248	1.564444	T	5.727997	6.68	97.6
9	0249	0.043556	T	15.643641	0.74	8.5
10	0251	0.444889	T	5.928163	6.78	56.2
11	0253	0.177956	T	2.838339	5.66	51.3
12	0255	0.177956	T	8.180576	1.60	26.8
13	0258	0.113244	T	20.223408	0.50	11.4
14	0260	0.095822	T	28.243126	0.81	9.5
15	0262	0.078400	T	0.287051	6.68	97.6
16	0263	0.078400	T	0.287051	6.68	97.6
17	0264	0.078400	T	0.287051	6.68	97.6
18	0278	0.027440	T	0.100468	6.68	97.6
19	0290	0.000622	T	0.032386	0.82	23.3
20	0291	0.000311	T	0.000258	0.50	114.0
21	0301	0.000319	T	0.000871	0.50	68.4
22	0399	0.001681	T	0.035390	0.50	28.5
23	0400	2.844444	T	10.414540	6.68	97.6
24	0401	0.078400	T	0.287051	6.68	97.6
25	0403	0.647111	T	2.369308	6.68	97.6
26	0426	0.00000800	T	0.000687	0.83	18.9
27	0427	0.000156	T	0.000129	0.50	114.0
28	0433	0.000622	T	0.111118	0.50	11.4
29	0456	0.002123	T	0.147201	0.50	17.1
30	0458	0.113244	T	11.211535	1.62	18.2
31	0471	0.063156	T	11.278563	0.50	11.4
32	0472	0.000058	T	0.006154	0.50	14.3
33	0473	0.000057	T	0.003952	0.50	17.1
34	0501	0.004806	T	0.646502	0.86	13.7
35	0502	0.004806	T	0.646502	0.86	13.7
36	0503	0.004806	T	0.646502	0.86	13.7
37	0504	0.00000213	T	0.000287	0.86	13.7
38	0505	0.000156	T	0.020933	0.86	13.7
39	0556	1.564444	T	5.727997	6.68	97.6
40	1001	0.261000	T	7.408885	1.01	28.3
41	1003	0.137000	T	3.888955	1.01	28.3
42	5501	0.001468	T	0.172333	0.72	13.7
43	5502	0.091556	T	0.608709	13.59	79.5
44	5503	0.009156	T	0.060874	13.59	79.5
45	5504	0.137333	T	0.693924	17.88	91.2
46	6005	0.005944	П1	1.061495	0.50	11.4
47	6172	0.000672	П1	0.120008	0.50	11.4
48	6245	0.000063	П1	0.011251	0.50	11.4
49	6286	0.001681	П1	0.300197	0.50	11.4
50	6288	0.001681	П1	0.300197	0.50	11.4
51	6297	0.000104	П1	0.018573	0.50	11.4
52	6298	0.017806	П1	3.179842	0.50	11.4
53	6307	0.071222	П1	12.719010	0.50	11.4
54	6308	0.071222	П1	12.719010	0.50	11.4
55	6309	0.071222	П1	12.719010	0.50	11.4
56	6310	0.071222	П1	12.719010	0.50	11.4
57	6457	0.046345	П1	8.276410	0.50	11.4
58	6468	0.000313	П1	0.055896	0.50	11.4
59	6469	0.014713	П1	2.627486	0.50	11.4
60	6470	0.001389	П1	0.248051	0.50	11.4
61	6480	0.000834	П1	0.148938	0.50	11.4
62	6501	1.787867	П1	319.281921	0.50	11.4
63	6566	0.033000	П1	5.893226	0.50	11.4
64	7101	0.120490	П1	21.517418	0.50	11.4
65	7400	0.684667	П1	122.269623	0.50	11.4
66	7803	0.361111	П1	64.488159	0.50	11.4
67	7804	0.117267	П1	20.941847	0.50	11.4

Суммарный Mq=   13.526634 г/с
Сумма См по всем источникам =   874.730652 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.84 м/с

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0301 - Азота (IV) диоксид
                ПДКмр для примеси 0301 = 0.2 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.84 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0301 - Азота (IV) диоксид
ПДКмр для примеси 0301 = 0.2 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

```
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

~~~
~~~

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc	0.004	0.004	0.003
Cc	0.001	0.001	0.001

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc	0.004	0.004	0.003
Cc	0.001	0.001	0.001

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc	0.004	0.004	0.004
Cc	0.001	0.001	0.001

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
Cc	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.007:	0.007:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.009:	0.008:	0.008:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:

```
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.012: 0.013: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.024 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=189)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.013: 0.018: 0.024: 0.024: 0.020: 0.018: 0.012: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.057 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=195)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Фоп:  141 :  142 :  143 :  144 :  145 :  147 :  148 :  149 :  151 :  152 :  153 :  155 :  156 :  158 :  160 :  161 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  163 :  164 :  166 :  168 :  170 :  171 :  173 :  175 :  177 :  179 :  180 :  182 :  184 :  186 :  188 :  189 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  191 :  193 :  195 :  196 :  198 :  200 :  201 :  203 :  204 :  206 :  207 :  209 :  210 :  211 :  213 :  214 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.012: 0.018: 0.031: 0.053: 0.057: 0.040: 0.021: 0.013: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.004: 0.006: 0.011: 0.011: 0.008: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  215 :  216 :  217 :  219 :  113 :  121 :  134 :  159 :  195 :  223 :  237 :  246 :  251 :  228 :  229 :  229 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 4.45 : 4.45 : 4.48 : 4.48 : 4.45 : 4.45 : 4.48 : 4.44 : 4.48 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.007: 0.011: 0.020: 0.035: 0.037: 0.023: 0.013: 0.008: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.004: 0.006: 0.010: 0.017: 0.018: 0.011: 0.006: 0.004: 0.003: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000:      : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :      : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 :      : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  230 :  231 :  232 :  232 :  233 :  234 :  234 :  235 :  236 :  236 :  237 :  237 :  238 :  238 :  239 :  239 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  240 :  240 :  241 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_______
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.192 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=218)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  140 :  141 :  142 :  143 :  145 :  146 :  147 :  148 :  150 :  151 :  153 :  154 :  156 :  157 :  159 :  161 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  162 :  164 :  166 :  167 :  169 :  171 :  173 :  175 :  177 :  178 :  180 :  182 :  184 :  186 :  188 :  190 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  191 :  193 :  195 :  197 :  198 :  200 :  202 :  203 :  205 :  206 :  208 :  209 :  211 :  212 :  213 :  215 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.013: 0.023: 0.052: 0.144: 0.192: 0.062: 0.026: 0.014: 0.010: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.010: 0.029: 0.038: 0.012: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  216 :  217 :  218 :  219 :   99 :  102 :  109 :  133 :  218 :  249 :  257 :  261 :  263 :  229 :  229 :  230 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 4.43 : 4.48 : 4.46 : 4.46 : 4.49 : 4.50 : 4.45 : 4.43 : 4.46 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.008: 0.015: 0.033: 0.088: 0.111: 0.040: 0.017: 0.009: 0.006: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.005: 0.008: 0.018: 0.050: 0.070: 0.020: 0.008: 0.005: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.000: 0.001: 0.002: 0.006: 0.008: 0.002: 0.001: 0.001:      : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 :      : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  231 :  232 :  233 :  233 :  234 :  235 :  235 :  236 :  236 :  237 :  238 :  238 :  239 :  239 :  240 :  240 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  241 :  241 :  242 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :
```

```
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.183 долей ПДК (x= 31561.0; напр.ветра= 52)
----------:-------------------
```

```
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~
```

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.029 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.030 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.032 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=183)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.034 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=183)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.033:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.036 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=183)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.035: 0.035:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.039 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=185)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.034: 0.035: 0.035: 0.036: 0.037: 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.039: 0.039: 0.038: 0.038: 0.037:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.043 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=185)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.042: 0.042:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.041: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 19784 : Y-строка 32  Cmax=  0.049 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=186)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.042: 0.044: 0.045: 0.047: 0.048: 0.048: 0.049: 0.049: 0.049: 0.048: 0.047:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.045: 0.044: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Cc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.023: 0.022: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 18784 : Y-строка 33  Cmax=  0.056 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=186)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Фоп:  124 :  125 :  127 :  128 :  129 :  130 :  132 :  133 :  135 :  136 :  138 :  140 :  142 :  144 :  146 :  148 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.69 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.040: 0.042: 0.043: 0.044: 0.047: 0.049: 0.051: 0.052: 0.054: 0.055: 0.055: 0.056: 0.055: 0.054: 0.053:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Фоп:  151 :  153 :  156 :  159 :  160 :  163 :  166 :  169 :  173 :  176 :  179 :  183 :  186 :  189 :  193 :  196 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 7400 : 0556 : 7400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.051: 0.049: 0.047: 0.044: 0.042: 0.039: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026:
Cc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  199 :  202 :  205 :  208 :  210 :  213 :  215 :  217 :  219 :  221 :  223 :  224 :  226 :  228 :  229 :  230 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 : 1.71 : 1.71 : 1.71 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.70 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.024: 0.026: 0.027: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  232 :  232 :  231 :  232 :  234 :  236 :  238 :  240 :  241 :  241 :  242 :  243 :  243 :  244 :  245 :  245 :
Uоп: 1.70 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 1001 : 1001 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 1001 : 1001 : 0556 : 0471 : 0471 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 6501 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  246 :  246 :  247 :  247 :  248 :  248 :  249 :  249 :  249 :  250 :  250 :  251 :  251 :  251 :  252 :  252 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
```

```
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~
```

```
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~
```

Qc	0.081	0.071	0.067	0.040	0.029	0.024	0.021	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012
Cc	0.016	0.014	0.013	0.008	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Фоп	225	239	244	247	246	245	244	245	245	246	246	247	247	248	248	249
Uоп	1.64	1.67	1.67	1.69	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.044	0.029	0.018	0.009	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
Ки	1001	1001	1001	1001	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.023	0.015	0.018	0.007	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Ки	1003	1003	0471	0471	1001	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.004	0.009	0.009	0.007	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	1003	0400	0556	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	249	250	250	251	251	252	252	252	253	253	253	254	254	254	255	255
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	56561	57561	58561
Qc	0.005	0.005	0.005
Cc	0.001	0.001	0.001
Фоп	255	255	256
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 1.611 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=207)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.031	0.032	0.034	0.035	0.037	0.039	0.041	0.043	0.045	0.047
Cc	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009
Фоп	118	119	120	121	122	123	125	126	128	129	131	133	135	137	139	142
Uоп	1.67	1.68	1.69	1.68	1.68	1.70	1.68	1.69	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.69	1.68	1.68
Ви	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.050	0.054	0.058	0.063	0.068	0.073	0.079	0.085	0.090	0.095	0.098	0.100	0.101	0.100	0.097	0.093
Cc	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.019
Фоп	144	145	148	151	154	158	162	166	170	174	179	183	188	192	196	200
Uоп	1.68	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.015	0.012	0.013	0.014	0.017	0.018	0.019	0.022	0.024	0.026	0.027	0.028	0.027	0.027	0.026	0.025
Ки	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.008	0.011	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.018	0.018	0.018	0.017	0.016
Ки	0556	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.008	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.010
Ки	0248	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	7400	7400	7400

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.087	0.082	0.076	0.069	0.064	0.058	0.053	0.048	0.044	0.040	0.037	0.035	0.038	0.062	0.184	1.611
Cc	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.008	0.012	0.037	0.322
Фоп	204	208	211	215	217	220	223	225	227	229	230	232	94	96	103	207
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.71	1.71	1.48	1.50	9.00	2.36
Ви	0.023	0.021	0.019	0.018	0.015	0.014	0.013	0.011	0.010	0.009	0.012	0.011	0.024	0.038	0.122	1.025
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400	0400	1001	1001	1001	1001
Ви	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.012	0.020	0.063	0.586
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0556	0556	1003	1003	1003	1003
Ви	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.006	0.006	0.002	0.003	:	:
Ки	7400	7400	7400	7400	7400	7400	7400	7400	0556	0556	0248	0248	0471	0471	:	:

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.208	0.104	0.053	0.032	0.024	0.022	0.021	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012
Cc	0.042	0.021	0.011	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Фоп	71	283	269	269	243	244	244	245	246	247	247	248	249	249	250	250
Uоп	9.00	9.00	1.32	2.44	1.68	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.208	0.104	0.021	0.014	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004
Ки	0471	0471	1001	1001	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	:	:	0.020	0.010	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Ки	:	:	0471	0471	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	:	:	0.011	0.008	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Ки	:	:	1003	1003	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	251	251	252	252	252	253	253	254	254	254	254	255	255	255	256	256
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	56561	57561	58561
Qc	0.005	0.005	0.005
Cc	0.001	0.001	0.001
Фоп	256	256	257
Uоп	1.67	1.67	1.67
	:	:	:

```
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.238 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=353)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.048: 0.050:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Фоп:  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :  123 :  124 :  125 :  127 :  129 :  131 :  133 :  135 :  137 :  140 :
Uоп: 1.67 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.69 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.054: 0.059: 0.064: 0.070: 0.076: 0.083: 0.090: 0.097: 0.105: 0.111: 0.116: 0.120: 0.121: 0.119: 0.115: 0.109:
Cc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022:
Фоп:  140 :  143 :  146 :  149 :  153 :  156 :  160 :  165 :  169 :  174 :  178 :  183 :  188 :  193 :  198 :  202 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.021: 0.024: 0.025: 0.029: 0.030: 0.034: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.029:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.021: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.102: 0.094: 0.086: 0.078: 0.071: 0.064: 0.058: 0.052: 0.048: 0.043: 0.039: 0.037: 0.037: 0.057: 0.112: 0.238:
Cc : 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.011: 0.022: 0.048:
Фоп:  206 :  210 :  213 :  217 :  220 :  222 :  225 :  227 :  229 :  231 :  233 :  234 :   75 :   68 :   49 :  353 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 : 1.50 : 1.54 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.027: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.012: 0.023: 0.035: 0.074: 0.158:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 :
Ви : 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.012: 0.018: 0.038: 0.080:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.006: 0.002: 0.004:      :      :
Ки : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0471 : 0471 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.089: 0.048: 0.035: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012:
Cc : 0.018: 0.010: 0.007: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  306 :  291 :  287 :  283 :  244 :  245 :  246 :  247 :  247 :  248 :  249 :  249 :  250 :  251 :  251 :  251 :
Uоп: 9.00 : 1.47 : 1.42 : 2.50 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.058: 0.032: 0.021: 0.014: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.031: 0.017: 0.011: 0.007: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви :      :      : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :      :      : 0471 : 0471 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  252 :  252 :  253 :  253 :  254 :  254 :  254 :  255 :  255 :  255 :  256 :  256 :  256 :  256 :  257 :  257 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------:
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  257 :  257 :  258 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.147 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=189)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.045: 0.048: 0.050: 0.053:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Фоп:  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :  121 :  122 :  123 :  125 :  127 :  128 :  130 :  132 :  135 :  135 :
Uоп: 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.69 : 1.69 : 1.68 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.013:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.010:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.007:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.058: 0.064: 0.070: 0.077: 0.085: 0.093: 0.103: 0.113: 0.123: 0.133: 0.140: 0.145: 0.147: 0.144: 0.138: 0.130:
Cc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.026:
Фоп:  138 :  141 :  144 :  147 :  151 :  155 :  159 :  163 :  168 :  173 :  178 :  184 :  189 :  194 :  199 :  204 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.025: 0.031: 0.034: 0.038: 0.042: 0.042: 0.043: 0.041: 0.039: 0.036:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.016: 0.018: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
```

Ви	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.015
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	7400	7400	7400	7400

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.119	0.109	0.098	0.088	0.079	0.071	0.063	0.057	0.051	0.046	0.042	0.038	0.036	0.043	0.056	0.063
Cc	0.024	0.022	0.020	0.018	0.016	0.014	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.009	0.011	0.013
Фоп	208	212	216	219	222	225	228	230	232	234	235	236	238	47	27	357
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.71	1.71	1.44	1.46	1.50
Ви	0.032	0.028	0.025	0.022	0.019	0.017	0.016	0.014	0.012	0.011	0.009	0.012	0.012	0.027	0.036	0.041
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400	0400	1001	1001	1001
Ви	0.021	0.019	0.017	0.015	0.014	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.014	0.019	0.021
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0556	1003	1003	1003
Ви	0.014	0.013	0.011	0.010	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.006	0.006	0.002	0.001	
Ки	7400	7400	7400	7400	7400	7400	7400	7400	0556	0556	0556	0248	0248	0471	0471	

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.052	0.038	0.028	0.026	0.024	0.023	0.022	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012
Cc	0.010	0.008	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Фоп	328	310	300	245	246	247	248	248	249	250	250	251	251	252	252	253
Uоп	1.48	1.45	1.85	1.69	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.034	0.025	0.018	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004
Ки	1001	1001	1001	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.018	0.013	0.010	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Ки	1003	1003	1003	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви				0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Ки				0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	253	254	254	254	255	255	255	256	256	256	257	257	257	257	258	258
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	56561	57561	58561
Qc	0.005	0.005	0.005
Cc	0.001	0.001	0.001
Фоп	258	258	259
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.180 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=190)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.025	0.027	0.028	0.029	0.031	0.032	0.034	0.036	0.038	0.040	0.042	0.045	0.047	0.050	0.053	0.057
Cc	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.011
Фоп	112	113	114	115	116	117	118	120	121	123	124	126	128	130	132	133
Uоп	1.70	1.70	1.68	1.68	1.70	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.69	1.69	1.69	1.68	1.69	9.00
Ви	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.014
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	6501
Ви	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.063	0.070	0.077	0.085	0.095	0.105	0.117	0.130	0.143	0.156	0.168	0.176	0.180	0.177	0.169	0.156
Cc	0.013	0.014	0.015	0.017	0.019	0.021	0.023	0.026	0.029	0.031	0.034	0.035	0.036	0.035	0.034	0.031
Фоп	135	138	141	145	148	153	157	162	167	172	178	184	190	195	201	206
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.016	0.018	0.019	0.022	0.023	0.026	0.028	0.033	0.040	0.049	0.053	0.055	0.055	0.053	0.049	0.044
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.012	0.013	0.015	0.016	0.021	0.021	0.028	0.029	0.029	0.029	0.030	0.030	0.031	0.030	0.029	0.027
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.017	0.019	0.021	0.020	0.019
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	7400	7400	7400	7400	7400

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.141	0.126	0.112	0.099	0.087	0.077	0.068	0.061	0.054	0.049	0.044	0.040	0.037	0.035	0.037	0.038
Cc	0.028	0.025	0.022	0.020	0.017	0.015	0.014	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007	0.008
Фоп	211	215	219	222	225	228	230	232	234	236	238	239	240	241	18	358
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.71	1.71	1.42	1.43
Ви	0.039	0.034	0.030	0.025	0.022	0.019	0.016	0.014	0.012	0.011	0.010	0.008	0.012	0.011	0.023	0.025
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400	0400	1001	1001	
Ви	0.024	0.022	0.019	0.018	0.016	0.014	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.012	0.013
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0556	0556	1003	1003
Ви	0.017	0.015	0.013	0.011	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.006	0.006	0.001	
Ки	7400	7400	7400	7400	7400	7400	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0248	0248	0471	

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.035	0.029	0.027	0.026	0.025	0.024	0.022	0.021	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013
Cc	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Фоп	339	323	246	247	248	249	249	250	251	251	252	252	253	253	254	254
Uоп	1.42	1.75	1.70	1.70	1.70	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.023	0.019	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004
Ки	1001	1001	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.012	0.010	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Ки	1003	1003	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви			0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Ки			0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

```
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  255 :  255 :  255 :  256 :  256 :  256 :  257 :  257 :  257 :  258 :  258 :  258 :  258 :  258 :  259 :  259 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  259 :  259 :  259 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.220 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=191)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.056: 0.062:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
Фоп:  111 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  119 :  120 :  122 :  123 :  125 :  127 :  128 :  130 :
Uоп: 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.69 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.014: 0.016:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.008: 0.010:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.076: 0.084: 0.094: 0.106: 0.117: 0.129: 0.144: 0.162: 0.182: 0.201: 0.215: 0.220: 0.217: 0.204: 0.187:
Cc : 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.032: 0.036: 0.040: 0.043: 0.044: 0.043: 0.041: 0.037:
Фоп:  132 :  135 :  139 :  142 :  146 :  150 :  155 :  160 :  165 :  171 :  177 :  184 :  191 :  197 :  203 :  209 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.020: 0.023: 0.025: 0.028: 0.030: 0.031: 0.038: 0.052: 0.062: 0.072: 0.074: 0.072: 0.069: 0.062: 0.055:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.016: 0.019: 0.025: 0.029: 0.031: 0.030: 0.031: 0.031: 0.033: 0.034: 0.033: 0.033: 0.031:
Ки : 6501 : 6501 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.019: 0.022: 0.025: 0.028: 0.027: 0.024:
Ки : 0556 : 0556 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.167: 0.146: 0.127: 0.110: 0.096: 0.084: 0.074: 0.065: 0.058: 0.052: 0.046: 0.042: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032:
Cc : 0.033: 0.029: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Фоп:  214 :  218 :  222 :  225 :  228 :  231 :  233 :  235 :  237 :  239 :  241 :  242 :  242 :  244 :  245 :  246 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.70 : 1.71 : 1.71 : 1.71 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.047: 0.040: 0.034: 0.028: 0.024: 0.021: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.009: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.029: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.021: 0.018: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  247 :  248 :  248 :  249 :  250 :  251 :  251 :  252 :  252 :  253 :  253 :  254 :  254 :  255 :  255 :  256 :
Uоп: 1.71 : 1.69 : 1.71 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  256 :  256 :  257 :  257 :  257 :  258 :  258 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  260 :  260 :  260 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.261 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=192)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.046: 0.048: 0.052: 0.055: 0.060: 0.066:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
Фоп:  109 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  119 :  121 :  122 :  124 :  125 :  127 :
Uоп: 1.69 : 1.69 : 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.69 : 9.00 : 9.00 :
```

```
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.015: 0.018:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008: 0.010:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 6501 : 6501 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.082: 0.092: 0.104: 0.114: 0.125: 0.138: 0.156: 0.177: 0.202: 0.228: 0.250: 0.261: 0.259: 0.246: 0.222:
Cc : 0.015: 0.016: 0.018: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.031: 0.035: 0.040: 0.046: 0.050: 0.052: 0.052: 0.049: 0.044:
Фоп:  129 :  132 :  136 :  139 :  144 :  148 :  153 :  158 :  163 :  170 :  177 :  184 :  192 :  199 :  206 :  212 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.020: 0.023: 0.027: 0.030: 0.032: 0.034: 0.035: 0.039: 0.062: 0.072: 0.084: 0.092: 0.091: 0.088: 0.081: 0.069:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.026: 0.035: 0.032: 0.034: 0.035: 0.035: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034:
Ки : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.011: 0.015: 0.014: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.021: 0.023: 0.026: 0.030: 0.034: 0.034: 0.032:
Ки : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.194: 0.168: 0.143: 0.122: 0.105: 0.090: 0.079: 0.069: 0.061: 0.054: 0.048: 0.043: 0.040: 0.037: 0.035: 0.033:
Cc : 0.039: 0.034: 0.029: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  217 :  222 :  225 :  229 :  232 :  234 :  237 :  239 :  240 :  242 :  243 :  245 :  245 :  246 :  247 :  248 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.70 : 1.68 : 1.71 : 1.71 :
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.057: 0.048: 0.037: 0.032: 0.027: 0.022: 0.020: 0.017: 0.013: 0.012: 0.010: 0.010: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.032: 0.029: 0.026: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.027: 0.022: 0.017: 0.014: 0.012: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  249 :  250 :  251 :  251 :  252 :  253 :  253 :  254 :  254 :  255 :  255 :  256 :  256 :  256 :  257 :  257 :
Uоп: 1.71 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  257 :  258 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  261 :  261 :  261 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
        :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.308 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=194)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050: 0.054: 0.058: 0.064: 0.071:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Фоп:  107 :  107 :  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  115 :  116 :  118 :  119 :  121 :  121 :  124 :
Uоп: 1.70 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 1.69 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 :
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.019:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.009: 0.011:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.089: 0.101: 0.110: 0.121: 0.133: 0.147: 0.163: 0.183: 0.214: 0.255: 0.292: 0.308: 0.302: 0.281: 0.253:
Cc : 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.029: 0.033: 0.037: 0.043: 0.051: 0.058: 0.062: 0.060: 0.056: 0.051:
Фоп:  126 :  129 :  132 :  136 :  141 :  146 :  151 :  157 :  163 :  169 :  177 :  185 :  194 :  202 :  209 :  216 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.022: 0.026: 0.030: 0.033: 0.036: 0.038: 0.041: 0.043: 0.043: 0.070: 0.092: 0.109: 0.109: 0.103: 0.092: 0.084:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.012: 0.014: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.037: 0.039: 0.040: 0.040: 0.043: 0.043: 0.041: 0.037:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.012: 0.013: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.026: 0.026: 0.030: 0.032: 0.034: 0.040: 0.040: 0.037:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.220: 0.187: 0.158: 0.133: 0.112: 0.096: 0.083: 0.073: 0.064: 0.056: 0.050: 0.045: 0.041: 0.038: 0.036: 0.034:
Cc : 0.044: 0.037: 0.032: 0.027: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  221 :  226 :  230 :  233 :  236 :  238 :  240 :  242 :  244 :  245 :  246 :  248 :  248 :  249 :  250 :  250 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.70 :
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.068: 0.055: 0.045: 0.036: 0.030: 0.024: 0.020: 0.017: 0.015: 0.012: 0.011: 0.010: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.034: 0.031: 0.028: 0.025: 0.021: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.031: 0.025: 0.020: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
```

```
Ки : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  251 :  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  255 :  256 :  256 :  257 :  257 :  257 :  258 :  258 :  258 :
Uоп: 1.70 : 1.69 : 1.69 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  259 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  262 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  262 :  262 :  262 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.373 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=196)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.028: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.038: 0.040: 0.043: 0.046: 0.049: 0.052: 0.056: 0.061: 0.068: 0.076:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015:
Фоп:  104 :  105 :  106 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  116 :  116 :  118 :  120 :
Uоп: 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.69 : 1.69 : 1.69 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.016: 0.018: 0.021:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.012:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 6501 : 6501 : 6501 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.085: 0.097: 0.106: 0.116: 0.128: 0.142: 0.159: 0.177: 0.197: 0.225: 0.280: 0.345: 0.373: 0.356: 0.318: 0.275:
Cc : 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.032: 0.035: 0.039: 0.045: 0.056: 0.069: 0.075: 0.071: 0.064: 0.055:
Фоп:  123 :  125 :  129 :  133 :  137 :  143 :  149 :  155 :  163 :  170 :  176 :  186 :  196 :  205 :  214 :  221 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.025: 0.030: 0.032: 0.035: 0.039: 0.042: 0.046: 0.050: 0.053: 0.054: 0.109: 0.134: 0.134: 0.118: 0.106: 0.093:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.014: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.024: 0.029: 0.032: 0.039: 0.041: 0.042: 0.046: 0.050: 0.053: 0.048: 0.041:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 7400 : 7400 : 7400 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.014: 0.017: 0.019: 0.023: 0.025: 0.028: 0.029: 0.032: 0.037: 0.043: 0.044: 0.049: 0.045: 0.039:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 0247 : 0247 : 7400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.237: 0.201: 0.168: 0.142: 0.119: 0.101: 0.087: 0.075: 0.066: 0.058: 0.052: 0.046: 0.042: 0.039: 0.037: 0.034:
Cc : 0.047: 0.040: 0.034: 0.028: 0.024: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  226 :  231 :  234 :  237 :  240 :  242 :  244 :  245 :  247 :  248 :  249 :  250 :  250 :  251 :  252 :  253 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.71 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.077: 0.064: 0.047: 0.037: 0.031: 0.025: 0.021: 0.016: 0.015: 0.012: 0.011: 0.009: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.036: 0.032: 0.031: 0.028: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.033: 0.028: 0.020: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 7400 : 7400 : 7400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  254 :  254 :  255 :  255 :  256 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  260 :  260 :
Uоп: 1.70 : 1.71 : 1.69 : 1.71 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
```

```
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  263 :  263 :  263 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.460 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=199)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050: 0.054: 0.058: 0.064: 0.072: 0.081:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016:
Фоп:  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  113 :  113 :  115 :  116 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.019: 0.023:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.011: 0.013:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.008: 0.009: 0.009:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 0247 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.091: 0.102: 0.111: 0.122: 0.137: 0.155: 0.177: 0.200: 0.224: 0.247: 0.298: 0.416: 0.460: 0.416: 0.349: 0.288:
Cc : 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.031: 0.035: 0.040: 0.045: 0.049: 0.060: 0.083: 0.092: 0.083: 0.070: 0.058:
Фоп:  119 :  121 :  125 :  128 :  133 :  138 :  145 :  152 :  161 :  170 :  176 :  187 :  199 :  211 :  220 :  227 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.67 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.027: 0.032: 0.034: 0.038: 0.042: 0.047: 0.051: 0.058: 0.063: 0.068: 0.092: 0.179: 0.170: 0.146: 0.120: 0.099:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.036: 0.040: 0.046: 0.050: 0.066: 0.052: 0.062: 0.068: 0.057: 0.043:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.016: 0.017: 0.022: 0.026: 0.028: 0.032: 0.035: 0.037: 0.036: 0.050: 0.059: 0.058: 0.048: 0.040:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.240: 0.205: 0.171: 0.145: 0.123: 0.104: 0.089: 0.078: 0.068: 0.060: 0.053: 0.047: 0.042: 0.040: 0.037: 0.035:
Cc : 0.048: 0.041: 0.034: 0.029: 0.025: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  233 :  237 :  240 :  242 :  244 :  246 :  248 :  249 :  250 :  251 :  253 :  253 :  253 :  254 :  255 :  255 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.69 : 1.68 : 1.70 : 1.70 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.087: 0.073: 0.054: 0.038: 0.029: 0.024: 0.021: 0.017: 0.014: 0.012: 0.012: 0.009: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.035: 0.031: 0.030: 0.029: 0.026: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 7400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 0400 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.033: 0.028: 0.022: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0400 : 7400 : 7400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  261 :
Uоп: 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.69 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  262 :  262 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  264 :  264 :  264 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.591 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=205)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.034: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.048: 0.052: 0.056: 0.061: 0.068: 0.076: 0.086:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017:
Фоп:  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :  108 :  108 :  109 :  111 :  112 :
Uоп: 1.69 : 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.015: 0.018: 0.020: 0.025:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.008: 0.010: 0.011: 0.014:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.098: 0.106: 0.115: 0.128: 0.145: 0.166: 0.191: 0.224: 0.265: 0.301: 0.421: 0.576: 0.591: 0.477: 0.356: 0.274:
Cc : 0.020: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.033: 0.038: 0.045: 0.053: 0.060: 0.084: 0.115: 0.118: 0.095: 0.071: 0.055:
Фоп:  114 :  117 :  120 :  123 :  128 :  133 :  139 :  147 :  157 :  168 :  172 :  188 :  205 :  219 :  229 :  236 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.67 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ви : 0.030: 0.032: 0.036: 0.040: 0.044: 0.050: 0.059: 0.068: 0.077: 0.087: 0.191: 0.236: 0.229: 0.178: 0.141: 0.115:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.026: 0.030: 0.033: 0.040: 0.051: 0.059: 0.071: 0.083: 0.096: 0.093: 0.064: 0.046:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 7400 : 7400 : 7400 :
Ви : 0.011: 0.014: 0.017: 0.019: 0.024: 0.028: 0.033: 0.038: 0.043: 0.048: 0.039: 0.073: 0.079: 0.058: 0.038: 0.029:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 7400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.225: 0.193: 0.167: 0.143: 0.124: 0.106: 0.091: 0.079: 0.069: 0.061: 0.054: 0.048: 0.043: 0.040: 0.038: 0.035:
Cc : 0.045: 0.039: 0.033: 0.029: 0.025: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  240 :  244 :  246 :  247 :  249 :  250 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  257 :  256 :  257 :  257 :  258 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.088: 0.077: 0.057: 0.036: 0.030: 0.024: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.031: 0.027: 0.029: 0.031: 0.028: 0.022: 0.020: 0.017: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 7400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.031: 0.026: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0400 : 7400 : 7400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :
Uоп: 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  265 :  265 :  265 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  1.059 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=190)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.040: 0.043: 0.046: 0.049: 0.053: 0.057: 0.063: 0.071: 0.080: 0.091:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018:
Фоп:   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  106 :  107 :  108 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.016: 0.017: 0.016: 0.018: 0.021: 0.026:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.007: 0.009: 0.010: 0.011:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.102: 0.110: 0.119: 0.133: 0.150: 0.170: 0.202: 0.257: 0.334: 0.431: 0.682: 1.059: 0.979: 0.529: 0.324: 0.237:
Cc : 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.034: 0.040: 0.051: 0.067: 0.086: 0.136: 0.212: 0.196: 0.106: 0.065: 0.047:
Фоп:  110 :  112 :  114 :  117 :  121 :  126 :  132 :  140 :  150 :  133 :  158 :  190 :  216 :  232 :  243 :  249 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 2.14 : 1.36 : 1.27 : 1.67 : 2.03 : 4.05 : 5.32 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.030: 0.033: 0.038: 0.043: 0.048: 0.055: 0.074: 0.096: 0.126: 0.356: 0.559: 0.603: 0.384: 0.212: 0.190: 0.145:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.021: 0.023: 0.026: 0.030: 0.041: 0.053: 0.069: 0.048: 0.044: 0.126: 0.239: 0.134: 0.078: 0.056:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 :
Ви : 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.024: 0.027: 0.025: 0.030: 0.036: 0.018: 0.030: 0.087: 0.115: 0.051: 0.015: 0.011:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 7101 : 7101 : 0400 : 0400 : 0400 : 7804 : 7804 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.196: 0.173: 0.156: 0.136: 0.122: 0.106: 0.091: 0.079: 0.069: 0.061: 0.054: 0.048: 0.044: 0.041: 0.038: 0.036:
Cc : 0.039: 0.035: 0.031: 0.027: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  252 :  253 :  253 :  253 :  253 :  255 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  260 :  259 :  260 :  260 :  260 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.70 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.113: 0.088: 0.060: 0.036: 0.031: 0.025: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.041: 0.028: 0.026: 0.031: 0.022: 0.022: 0.018: 0.016: 0.014: 0.011: 0.010: 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 7400 : 7400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.010: 0.017: 0.018: 0.017: 0.017: 0.014: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 0400 : 0400 : 7400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :
Uоп: 1.70 : 1.70 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
```

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006
Cc	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	265	265	265	265	265	265	265	265	266	266	266	266	266	266	266	266
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0248	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	56561	57561	58561
Qc	0.006	0.005	0.005
Cc	0.001	0.001	0.001
Фоп	266	266	266
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0248	0248
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0556	0556

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 3.682 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=155)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.028	0.030	0.031	0.033	0.035	0.038	0.040	0.043	0.046	0.050	0.054	0.059	0.066	0.075	0.085	0.096
Cc	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.015	0.017	0.019
Фоп	96	96	96	97	97	97	98	98	99	99	100	100	101	102	103	104
Uоп	1.68	1.70	1.68	1.68	1.68	1.68	1.70	1.69	1.68	1.69	1.68	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.014	0.016	0.018	0.022	0.026
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.007	0.009	0.010	0.012	0.014
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.008	0.010	0.011	0.013
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0247	0247	0247	0247	0247

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.106	0.114	0.123	0.136	0.151	0.182	0.234	0.326	0.492	0.734	1.413	3.682	1.335	0.534	0.322	0.231
Cc	0.021	0.023	0.025	0.027	0.030	0.036	0.047	0.065	0.098	0.147	0.283	0.736	0.267	0.107	0.064	0.046
Фоп	105	107	108	110	113	117	122	129	141	159	131	155	246	257	261	263
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	1.67	1.67	1.68	1.67	1.68	1.68	0.60	9.00	0.96	2.26	3.61	4.96
Ви	0.030	0.032	0.039	0.045	0.053	0.067	0.090	0.131	0.196	0.280	1.262	3.483	0.728	0.329	0.205	0.149
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	7400	6501	6501	6501	6501
Ви	0.017	0.018	0.021	0.025	0.029	0.037	0.050	0.072	0.108	0.154	0.085	0.199	0.432	0.148	0.085	0.059
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	7400	7804	7400	7400	7400	7400
Ви	0.014	0.017	0.017	0.018	0.019	0.021	0.024	0.030	0.046	0.071	0.041		0.075	0.031	0.018	0.012
Ки	0247	0247	0247	0247	0248	0248	0248	0403	0403	0247	7101		7804	7804	7804	7804

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.185	0.159	0.144	0.129	0.118	0.105	0.091	0.079	0.069	0.061	0.054	0.048	0.044	0.041	0.038	0.036
Cc	0.037	0.032	0.029	0.026	0.024	0.021	0.018	0.016	0.014	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007
Фоп	264	264	263	256	258	259	260	261	261	262	262	263	262	262	263	263
Uоп	6.35	8.01	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.68	1.69	1.68	1.68
Ви	0.119	0.099	0.079	0.036	0.032	0.027	0.023	0.019	0.016	0.014	0.012	0.010	0.014	0.013	0.012	0.012
Ки	6501	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.045	0.035	0.024	0.020	0.018	0.017	0.016	0.015	0.012	0.011	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006
Ки	7400	7400	7400	0556	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.009	0.007	0.012	0.016	0.017	0.015	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006
Ки	7804	7804	0400	6501	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0248	0248	0248	0248

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.034	0.032	0.030	0.029	0.027	0.026	0.025	0.024	0.022	0.020	0.019	0.018	0.016	0.015	0.014	0.014
Cc	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
Фоп	263	264	264	264	264	265	265	265	265	265	265	266	266	266	266	266
Uоп	1.70	1.70	1.71	1.69	1.71	1.70	1.70	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006
Cc	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	266	266	266	266	267	267	267	267	267	267	267	267	267	267	267	267
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0248	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0248
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0556	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556

x=	56561	57561	58561
Qc	0.006	0.005	0.005
Cc	0.001	0.001	0.001
Фоп	267	267	267
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 4.437 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=315)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

```
Qc : 0.028: 0.030: 0.032: 0.033: 0.036: 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.051: 0.055: 0.061: 0.069: 0.078: 0.089: 0.102:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   98 :   99 :
Uоп: 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.69 : 1.70 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.014: 0.016: 0.019: 0.023: 0.027:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.015:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.112: 0.120: 0.127: 0.142: 0.163: 0.197: 0.261: 0.397: 0.716: 1.410: 2.330: 4.437: 1.001: 0.468: 0.299: 0.220:
Cc : 0.022: 0.024: 0.025: 0.028: 0.033: 0.039: 0.052: 0.079: 0.143: 0.282: 0.466: 0.887: 0.200: 0.094: 0.060: 0.044:
Фоп:  101 :  103 :  102 :  105 :  105 :  107 :  110 :  115 :  124 :  145 :   62 :  315 :  291 :  282 :  278 :  276 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 9.00 : 9.00 : 0.80 : 2.16 : 3.56 : 4.92 :
       :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.027: 0.026: 0.037: 0.042: 0.056: 0.074: 0.106: 0.172: 0.318: 0.603: 2.105: 4.437: 0.741: 0.329: 0.209: 0.152:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.017: 0.023: 0.021: 0.023: 0.031: 0.041: 0.059: 0.095: 0.175: 0.333: 0.187:       : 0.164: 0.093: 0.062: 0.048:
Ки : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 7400 :       : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 :
Ви : 0.015: 0.017: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.024: 0.040: 0.075: 0.144: 0.033:       : 0.052: 0.027: 0.016: 0.011:
Ки : 0556 : 0248 : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 7804 :       : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.178: 0.155: 0.139: 0.125: 0.115: 0.103: 0.090: 0.078: 0.069: 0.061: 0.054: 0.048: 0.045: 0.041: 0.039: 0.036:
Cc : 0.036: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  275 :  257 :  259 :  261 :  262 :  263 :  264 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  265 :  265 :  266 :  266 :
Uоп: 6.35 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
       :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.118: 0.043: 0.039: 0.036: 0.032: 0.029: 0.023: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.042: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.013: 0.013: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 7400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.009: 0.017: 0.016: 0.012: 0.011: 0.011: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 7804 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.015: 0.014:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  268 :
Uоп: 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  268 :  268 :  268 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax= 12.424 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=192)
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.051: 0.056: 0.063: 0.071: 0.082: 0.094: 0.108:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.019: 0.022:
Фоп:   91 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   92 :   92 :   93 :   93 :   94 :   94 :
Uоп: 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.022: 0.027:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.015:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 6501 : 6501 : 0247 : 0247 : 0556 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.120: 0.132: 0.144: 0.156: 0.180: 0.208: 0.274: 0.438: 0.921: 2.483:12.424: 2.222: 0.861: 0.429: 0.284: 0.217:
Cc : 0.024: 0.026: 0.029: 0.031: 0.036: 0.042: 0.055: 0.088: 0.184: 0.497: 2.485: 0.444: 0.172: 0.086: 0.057: 0.043:
Фоп:   96 :   98 :  101 :   98 :  100 :   97 :   95 :   96 :   98 :  106 :  192 :  255 :  262 :  264 :  262 :  263 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.67 :
       :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.025: 0.026: 0.036: 0.040: 0.046: 0.075: 0.117: 0.202: 0.428: 1.191: 5.816: 1.058: 0.393: 0.190: 0.104: 0.072:
Ки : 0400 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.019: 0.021: 0.023: 0.022: 0.027: 0.041: 0.065: 0.111: 0.236: 0.657: 3.229: 0.578: 0.215: 0.104: 0.057: 0.040:
Ки : 0247 : 0400 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.015: 0.019: 0.018: 0.022: 0.025: 0.022: 0.027: 0.046: 0.099: 0.277: 0.783: 0.226: 0.087: 0.042: 0.023: 0.022:
Ки : 0248 : 0248 : 7803 : 0248 : 0556 : 0248 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.175: 0.150: 0.137: 0.123: 0.112: 0.102: 0.088: 0.077: 0.068: 0.060: 0.054: 0.048: 0.045: 0.041: 0.039: 0.036:
Cc : 0.035: 0.030: 0.027: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  265 :  264 :  265 :  266 :  267 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 :
       :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.057: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.029: 0.024: 0.020: 0.017: 0.014: 0.012: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
```

```
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.031: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.013: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.018: 0.021: 0.020: 0.016: 0.013: 0.010: 0.009: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 0248 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  269 :  269 :  269 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  3.448 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=356)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.044: 0.048: 0.052: 0.057: 0.064: 0.073: 0.084: 0.098: 0.114:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   88 :   88 :   88 :   89 :   89 :   89 :
Uоп: 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.012: 0.014: 0.017: 0.019: 0.022: 0.026:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.014:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 6501 : 6501 : 0247 : 0247 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.129: 0.145: 0.164: 0.185: 0.218: 0.287: 0.472: 0.961: 1.637: 2.007: 3.448: 1.748: 0.759: 0.389: 0.271: 0.212:
Cc : 0.026: 0.029: 0.033: 0.037: 0.044: 0.057: 0.094: 0.192: 0.327: 0.401: 0.690: 0.350: 0.152: 0.078: 0.054: 0.042:
Фоп:   90 :   91 :   93 :   95 :   97 :   97 :  107 :  131 :  206 :   51 :  356 :  305 :  289 :  282 :  276 :  273 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.67 : 1.67 : 1.69 : 1.70 : 1.67 : 1.85 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.026: 0.025: 0.037: 0.047: 0.054: 0.042: 0.099: 0.336: 0.501: 0.921: 1.662: 0.849: 0.360: 0.180: 0.101: 0.067:
Ки : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0248 : 7803 : 0251 : 0251 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.019: 0.023: 0.022: 0.027: 0.036: 0.040: 0.098: 0.128: 0.425: 0.510: 0.918: 0.465: 0.198: 0.099: 0.056: 0.037:
Ки : 0247 : 0400 : 0248 : 7803 : 7803 : 0251 : 0251 : 7803 : 7803 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.015: 0.018: 0.021: 0.027: 0.031: 0.040: 0.045: 0.121: 0.191: 0.209: 0.349: 0.183: 0.079: 0.040: 0.022: 0.026:
Ки : 0248 : 0248 : 7803 : 0248 : 0248 : 7803 : 0247 : 0253 : 0253 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.172: 0.145: 0.134: 0.121: 0.110: 0.100: 0.087: 0.076: 0.067: 0.059: 0.053: 0.048: 0.045: 0.041: 0.039: 0.036:
Cc : 0.034: 0.029: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  273 :  273 :  271 :  272 :  272 :  272 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 1.68 : 1.67 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.054: 0.044: 0.032: 0.033: 0.031: 0.028: 0.024: 0.020: 0.017: 0.014: 0.012: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.030: 0.024: 0.025: 0.018: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 0556 : 0556 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.022: 0.019: 0.018: 0.018: 0.015: 0.012: 0.009: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 0248 : 0248 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.006:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	270 :	270 :	270 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 6.409 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 15)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.028:	0.030:	0.032:	0.034:	0.036:	0.038:	0.041:	0.044:	0.048:	0.051:	0.057:	0.065:	0.075:	0.087:	0.101:	0.119:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.013:	0.015:	0.017:	0.020:	0.024:
Фоп:	87 :	87 :	87 :	87 :	87 :	86 :	86 :	86 :	86 :	86 :	85 :	85 :	84 :	84 :	84 :	84 :
Uоп:	1.69 :	1.70 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.70 :	1.70 :	1.70 :	1.70 :	1.68 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.012:	0.012:	0.013:	0.014:	0.015:	0.012:	0.014:	0.016:	0.019:	0.022:	0.025:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.009:	0.010:	0.012:	0.014:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.011:	0.014:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	6501 :	0247 :	6501 :	0247 :	0247 :	0556 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.137:	0.157:	0.180:	0.205:	0.242:	0.355:	0.635:	1.660:	2.074:	1.136:	6.409:	1.412:	0.619:	0.343:	0.256:	0.203:
Cc :	0.027:	0.031:	0.036:	0.041:	0.048:	0.071:	0.127:	0.332:	0.415:	0.227:	1.282:	0.282:	0.124:	0.069:	0.051:	0.041:
Фоп:	83 :	83 :	84 :	83 :	80 :	79 :	75 :	60 :	319 :	71 :	15 :	291 :	281 :	280 :	286 :	283 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.69 :	9.00 :	1.68 :	9.00 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.68 :
Ви :	0.029:	0.029:	0.032:	0.036:	0.047:	0.053:	0.109:	0.451:	0.680:	0.540:	3.828:	0.657:	0.287:	0.136:	0.077:	0.060:
Ки :	0400 :	0400 :	0247 :	0247 :	0400 :	0400 :	0251 :	0251 :	0251 :	0248 :	0247 :	0248 :	0247 :	0247 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.016:	0.021:	0.023:	0.027:	0.028:	0.047:	0.100:	0.212:	0.310:	0.520:	2.326:	0.645:	0.241:	0.109:	0.042:	0.033:
Ки :	0556 :	0247 :	0400 :	7803 :	0251 :	0251 :	7803 :	7803 :	0255 :	0247 :	0248 :	0247 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.016:	0.017:	0.022:	0.023:	0.026:	0.041:	0.071:	0.167:	0.297:	0.038:	0.162:	0.035:	0.020:	0.020:	0.041:	0.031:
Ки :	0247 :	7803 :	7803 :	0400 :	0556 :	7803 :	0400 :	0253 :	0258 :	0249 :	6501 :	0249 :	0251 :	0400 :	0247 :	0248 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.167:	0.141:	0.131:	0.118:	0.108:	0.097:	0.084:	0.074:	0.065:	0.058:	0.052:	0.048:	0.044:	0.041:	0.039:	0.036:
Cc :	0.033:	0.028:	0.026:	0.024:	0.022:	0.019:	0.017:	0.015:	0.013:	0.012:	0.010:	0.010:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:
Фоп:	282 :	278 :	278 :	278 :	277 :	277 :	277 :	277 :	277 :	276 :	276 :	275 :	274 :	274 :	274 :	274 :
Uоп:	1.68 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.69 :	1.68 :
Ви :	0.051:	0.033:	0.032:	0.032:	0.029:	0.027:	0.023:	0.019:	0.016:	0.014:	0.012:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.012:
Ки :	0400 :	0247 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.028:	0.029:	0.026:	0.019:	0.017:	0.015:	0.012:	0.011:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:
Ки :	0556 :	0400 :	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	6501 :	6501 :	6501 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.023:	0.019:	0.018:	0.018:	0.016:	0.013:	0.010:	0.008:	0.009:	0.008:	0.007:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:
Ки :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	6501 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.034:	0.032:	0.030:	0.029:	0.027:	0.026:	0.025:	0.024:	0.022:	0.020:	0.019:	0.018:	0.017:	0.015:	0.015:	0.014:
Cc :	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп:	274 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :
Uоп:	1.68 :	1.68 :	1.70 :	1.70 :	1.71 :	1.70 :	1.70 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.013:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:
Cc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.006:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	272 :	272 :	271 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0248 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0556 :

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 1.415 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.028:	0.030:	0.032:	0.034:	0.036:	0.038:	0.041:	0.044:	0.047:	0.051:	0.058:	0.066:	0.076:	0.088:	0.103:	0.122:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.010:	0.012:	0.013:	0.015:	0.018:	0.021:	0.024:
Фоп:	85 :	85 :	84 :	84 :	84 :	84 :	83 :	83 :	83 :	82 :	81 :	81 :	80 :	79 :	79 :	78 :
Uоп:	1.69 :	1.70 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.70 :	1.70 :	1.70 :	1.70 :	1.68 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.012:	0.012:	0.013:	0.014:	0.015:	0.012:	0.013:	0.016:	0.019:	0.022:	0.026:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.009:	0.010:	0.012:	0.014:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	6501 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.007:	0.007:	0.008:	0.009:	0.011:	0.012:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0247 :	6501 :	6501 :	0247 :	0247 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.142:	0.165:	0.192:	0.223:	0.269:	0.354:	0.501:	0.551:	0.544:	0.769:	1.415:	0.943:	0.525:	0.327:	0.241:	0.192:

Cc	0.028	0.033	0.038	0.045	0.054	0.071	0.100	0.110	0.109	0.154	0.283	0.189	0.105	0.065	0.048	0.038
Фоп	77	76	74	71	67	61	51	30	348	33	2	330	310	302	297	293
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.67	1.69	1.67	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.030	0.031	0.035	0.042	0.052	0.064	0.077	0.129	0.161	0.271	0.418	0.328	0.211	0.091	0.065	0.055
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	0251	0251	0247	0247	0247	0247	0247	0400	0400
Ви	0.016	0.018	0.021	0.025	0.032	0.044	0.065	0.110	0.112	0.248	0.416	0.299	0.157	0.076	0.047	0.032
Ки	0556	0247	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	0248	0248	0248	0248	0248	0247	0248
Ви	0.015	0.017	0.020	0.023	0.028	0.038	0.060	0.046	0.056	0.082	0.225	0.141	0.066	0.070	0.045	0.030
Ки	0247	7803	0247	0556	0556	0251	0251	0253	0253	0400	0400	0400	0400	0400	0248	0556

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.158	0.138	0.128	0.115	0.106	0.094	0.082	0.072	0.064	0.057	0.051	0.047	0.044	0.041	0.038	0.036
Cc	0.032	0.028	0.026	0.023	0.021	0.019	0.016	0.014	0.013	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007
Фоп	289	286	284	284	283	282	281	281	280	280	278	278	278	277	277	276
Uоп	1.67	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.68	1.69	1.68	1.68	1.69	1.68
Ви	0.045	0.033	0.030	0.031	0.030	0.026	0.021	0.019	0.016	0.014	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011
Ки	0400	0247	0247	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.027	0.030	0.028	0.020	0.016	0.014	0.012	0.010	0.009	0.008	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006
Ки	0248	0400	0400	0247	0556	0556	0556	0556	0556	6501	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.025	0.019	0.018	0.017	0.016	0.013	0.011	0.009	0.008	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006
Ки	0556	0248	0248	0556	0247	0247	0247	0247	0247	0556	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.034	0.032	0.030	0.029	0.027	0.026	0.025	0.024	0.022	0.020	0.019	0.018	0.016	0.015	0.014	0.014
Cc	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
Фоп	276	276	276	275	275	275	275	275	275	274	274	274	274	274	274	274

```
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.70 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  273 :  273 :  272 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
           :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.726 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.036: 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.051: 0.057: 0.065: 0.075: 0.087: 0.102: 0.121:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.024:
Фоп:   83 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   77 :   76 :   75 :   74 :   72 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.71 : 1.71 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.021: 0.026:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.008: 0.008: 0.010: 0.012: 0.014:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 0247 : 6501 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.144: 0.169: 0.198: 0.233: 0.280: 0.338: 0.331: 0.314: 0.393: 0.583: 0.726: 0.610: 0.411: 0.287: 0.218: 0.176:
Cc : 0.029: 0.034: 0.040: 0.047: 0.056: 0.068: 0.066: 0.063: 0.079: 0.117: 0.145: 0.122: 0.082: 0.057: 0.044: 0.035:
Фоп:   71 :   69 :   66 :   62 :   57 :   50 :   41 :   37 :   33 :   20 :    1 :  342 :  326 :  315 :  308 :  302 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.68 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.030: 0.033: 0.038: 0.043: 0.049: 0.062: 0.088: 0.087: 0.092: 0.165: 0.227: 0.191: 0.116: 0.072: 0.061: 0.050:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.016: 0.018: 0.021: 0.024: 0.036: 0.050: 0.041: 0.077: 0.083: 0.127: 0.166: 0.142: 0.094: 0.068: 0.040: 0.031:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.013: 0.017: 0.020: 0.024: 0.029: 0.035: 0.031: 0.042: 0.069: 0.106: 0.129: 0.120: 0.091: 0.060: 0.040: 0.028:
Ки : 0247 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0556 : 0248 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0247 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.148: 0.136: 0.124: 0.112: 0.103: 0.090: 0.079: 0.070: 0.062: 0.055: 0.050: 0.047: 0.043: 0.040: 0.038: 0.036:
Cc : 0.030: 0.027: 0.025: 0.022: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  298 :  293 :  291 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  284 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  279 :
Uоп: 1.67 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.043: 0.035: 0.030: 0.029: 0.028: 0.025: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 0400 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.025: 0.030: 0.028: 0.022: 0.016: 0.014: 0.011: 0.010: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 0248 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.024: 0.020: 0.017: 0.016: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  279 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.71 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  274 :  274 :  274 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
           :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
```

```
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.455 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  2)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.040: 0.043: 0.046: 0.050: 0.057: 0.065: 0.074: 0.086: 0.100: 0.118:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.024:
Фоп:   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   76 :   75 :   74 :   73 :   72 :   71 :   69 :   67 :
Uоп: 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 1.71 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.024:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.011: 0.013:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 6501 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 0556 : 6501 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.141: 0.165: 0.194: 0.224: 0.254: 0.269: 0.254: 0.291: 0.356: 0.442: 0.455: 0.373: 0.301: 0.236: 0.191: 0.162:
Cc : 0.028: 0.033: 0.039: 0.045: 0.051: 0.054: 0.051: 0.058: 0.071: 0.088: 0.091: 0.075: 0.060: 0.047: 0.038: 0.032:
Фоп:   65 :   63 :   59 :   55 :   49 :   43 :   38 :   32 :   25 :   15 :    2 :  347 :  334 :  324 :  316 :  310 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.029: 0.032: 0.036: 0.040: 0.045: 0.058: 0.069: 0.079: 0.084: 0.095: 0.112: 0.092: 0.073: 0.062: 0.053: 0.044:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.016: 0.018: 0.023: 0.030: 0.041: 0.043: 0.055: 0.065: 0.065: 0.091: 0.078: 0.083: 0.070: 0.048: 0.036: 0.036:
Ки : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 6501 : 0400 : 0247 : 0247 : 0248 : 0247 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.020: 0.022: 0.024: 0.024: 0.030: 0.036: 0.044: 0.063: 0.072: 0.080: 0.063: 0.047: 0.033: 0.024:
Ки : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 7803 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.146: 0.134: 0.120: 0.109: 0.099: 0.086: 0.076: 0.067: 0.060: 0.053: 0.049: 0.046: 0.043: 0.040: 0.037: 0.035:
Cc : 0.029: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  304 :  300 :  297 :  295 :  293 :  292 :  290 :  289 :  288 :  286 :  285 :  284 :  284 :  283 :  282 :  282 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.037: 0.034: 0.030: 0.029: 0.027: 0.023: 0.019: 0.017: 0.015: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.035: 0.032: 0.027: 0.020: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 :
Ви : 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0247 : 0556 : 0247 : 0247 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.69 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  275 :  275 :  275 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.364 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра= 12)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.040: 0.043: 0.046: 0.049: 0.055: 0.063: 0.072: 0.083: 0.096: 0.113:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.017: 0.019: 0.023:
Фоп:   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   74 :   73 :   72 :   71 :   69 :   68 :   67 :   65 :   63 :
Uоп: 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.71 : 1.71 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.022:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.007: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.012:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.133: 0.157: 0.180: 0.203: 0.219: 0.222: 0.230: 0.268: 0.319: 0.364: 0.362: 0.314: 0.259: 0.216: 0.184: 0.161:
Cc : 0.027: 0.031: 0.036: 0.041: 0.044: 0.044: 0.046: 0.054: 0.064: 0.073: 0.072: 0.063: 0.052: 0.043: 0.037: 0.032:
Фоп:   60 :   57 :   54 :   49 :   44 :   39 :   35 :   29 :   21 :   12 :    2 :  350 :  339 :  330 :  322 :  316 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.027: 0.031: 0.034: 0.036: 0.040: 0.047: 0.051: 0.059: 0.072: 0.079: 0.081: 0.077: 0.067: 0.054: 0.047: 0.041:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 :
Ви : 0.016: 0.020: 0.023: 0.032: 0.039: 0.043: 0.050: 0.052: 0.055: 0.074: 0.072: 0.062: 0.057: 0.051: 0.044: 0.039:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 :
Ви : 0.015: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.024: 0.027: 0.035: 0.052: 0.056: 0.057: 0.045: 0.039: 0.031: 0.027: 0.022:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
```

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.144:	0.129:	0.116:	0.106:	0.094:	0.082:	0.072:	0.064:	0.057:	0.052:	0.048:	0.045:	0.042:	0.039:	0.037:	0.035:
Cc :	0.029:	0.026:	0.023:	0.021:	0.019:	0.016:	0.014:	0.013:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:
Фоп:	311 :	306 :	303 :	300 :	298 :	296 :	294 :	293 :	292 :	289 :	288 :	287 :	287 :	286 :	285 :	284 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.68 :	1.68 :	1.69 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.037:	0.032:	0.031:	0.028:	0.025:	0.021:	0.018:	0.016:	0.014:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.033:	0.031:	0.023:	0.019:	0.015:	0.012:	0.011:	0.009:	0.008:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	6501 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :
Ви :	0.021:	0.019:	0.017:	0.016:	0.014:	0.012:	0.010:	0.009:	0.008:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:
Ки :	0556 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.033:	0.031:	0.029:	0.028:	0.027:	0.025:	0.024:	0.023:	0.021:	0.020:	0.018:	0.017:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:
Cc :	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп:	284 :	283 :	283 :	282 :	282 :	281 :	281 :	280 :	280 :	280 :	280 :	279 :	279 :	279 :	278 :	278 :
Uоп:	1.68 :	1.68 :	1.70 :	1.69 :	1.71 :	1.69 :	1.70 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0556 :	0248 :	0556 :	0248 :	0556 :	0248 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:
Ки :	0248 :	0556 :	0248 :	0556 :	0248 :	0556 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.013:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	278 :	278 :	278 :	277 :	277 :	277 :	277 :	277 :	277 :	277 :	276 :	276 :	276 :	276 :	276 :	276 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.006:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	276 :	276 :	276 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :
	:	:	:
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :

y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.294 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 10)

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.028:	0.029:	0.031:	0.032:	0.034:	0.036:	0.039:	0.042:	0.045:	0.048:	0.053:	0.061:	0.069:	0.079:	0.091:	0.105:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.012:	0.014:	0.016:	0.018:	0.021:
Фоп:	76 :	76 :	75 :	74 :	74 :	73 :	72 :	71 :	70 :	69 :	67 :	66 :	65 :	63 :	61 :	59 :
Uоп:	1.71 :	1.68 :	1.70 :	1.69 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.70 :	1.69 :	1.71 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.013:	0.014:	0.010:	0.012:	0.013:	0.015:	0.018:	0.020:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.010:	0.012:	0.013:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:	0.010:	0.011:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.123:	0.143:	0.162:	0.179:	0.191:	0.197:	0.213:	0.241:	0.273:	0.294:	0.291:	0.266:	0.232:	0.201:	0.175:	0.155:
Cc :	0.025:	0.029:	0.032:	0.036:	0.038:	0.039:	0.043:	0.048:	0.055:	0.059:	0.058:	0.053:	0.046:	0.040:	0.035:	0.031:
Фоп:	56 :	53 :	49 :	45 :	40 :	36 :	32 :	25 :	18 :	10 :	1 :	352 :	343 :	335 :	327 :	321 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.024:	0.028:	0.031:	0.034:	0.036:	0.041:	0.042:	0.050:	0.056:	0.061:	0.064:	0.061:	0.055:	0.047:	0.044:	0.038:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :
Ви :	0.016:	0.019:	0.023:	0.028:	0.034:	0.038:	0.040:	0.046:	0.050:	0.058:	0.052:	0.051:	0.049:	0.046:	0.041:	0.038:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0247 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.013:	0.016:	0.017:	0.019:	0.020:	0.022:	0.032:	0.037:	0.047:	0.049:	0.050:	0.039:	0.031:	0.027:	0.025:	0.022:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.138:	0.123:	0.112:	0.100:	0.087:	0.077:	0.068:	0.061:	0.055:	0.050:	0.047:	0.044:	0.041:	0.038:	0.036:	0.034:
Cc :	0.028:	0.025:	0.022:	0.020:	0.017:	0.015:	0.014:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:
Фоп:	316 :	312 :	308 :	305 :	302 :	300 :	298 :	297 :	295 :	293 :	292 :	290 :	289 :	288 :	288 :	287 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.68 :	1.69 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.035:	0.033:	0.030:	0.027:	0.022:	0.020:	0.017:	0.015:	0.013:	0.015:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.032:	0.025:	0.021:	0.017:	0.015:	0.012:	0.010:	0.008:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0247 :	0248 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.019:	0.018:	0.016:	0.015:	0.013:	0.011:	0.009:	0.008:	0.007:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0556 :	0556 :	0247 :	0556 :	0556 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.032:	0.030:	0.029:	0.028:	0.026:	0.025:	0.024:	0.023:	0.021:	0.020:	0.018:	0.017:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп:	286 :	285 :	285 :	284 :	284 :	283 :	283 :	282 :	282 :	282 :	281 :	281 :	281 :	280 :	280 :	280 :
Uоп:	1.68 :	1.69 :	1.70 :	1.71 :	1.70 :	1.69 :	1.69 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:
Ки :	0248 :	0248 :	0556 :	0248 :	0556 :	0248 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви :	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:
Ки :	0556 :	0556 :	0248 :	0556 :	0248 :	0556 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.012:	0.012:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	280 :	279 :	279 :	279 :	279 :	278 :	278 :	278 :	278 :	278 :	278 :	277 :	277 :	277 :	277 :	277 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :

```
        :     :     :     
```

```
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.100: 0.113: 0.127: 0.139: 0.150: 0.160: 0.171: 0.186: 0.199: 0.205: 0.204: 0.195: 0.181: 0.165: 0.148: 0.133:
Cc : 0.020: 0.023: 0.025: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.041: 0.041: 0.039: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027:
Фоп:   48 :   45 :   42 :   38 :   34 :   30 :   25 :   20 :   14 :    8 :    1 :  354 :  347 :  341 :  335 :  329 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.019: 0.022: 0.025: 0.028: 0.031: 0.033: 0.035: 0.035: 0.041: 0.044: 0.045: 0.044: 0.042: 0.037: 0.035: 0.032:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.015: 0.017: 0.019: 0.022: 0.025: 0.027: 0.030: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.038: 0.037: 0.036: 0.032: 0.028:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.017: 0.022: 0.027: 0.033: 0.035: 0.036: 0.034: 0.029: 0.024: 0.021: 0.020: 0.019:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.121: 0.108: 0.096: 0.085: 0.075: 0.067: 0.060: 0.054: 0.050: 0.047: 0.044: 0.041: 0.039: 0.037: 0.034: 0.033:
Cc : 0.024: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  325 :  320 :  316 :  313 :  310 :  308 :  305 :  303 :  300 :  299 :  297 :  296 :  295 :  294 :  293 :  292 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.031: 0.028: 0.024: 0.021: 0.019: 0.016: 0.014: 0.013: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.022: 0.020: 0.017: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.017: 0.015: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  291 :  290 :  289 :  288 :  288 :  287 :  287 :  286 :  286 :  285 :  285 :  284 :  284 :  283 :  283 :  283 :
Uоп: 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  282 :  282 :  282 :  282 :  281 :  281 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  279 :  279 :  279 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.172 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  7)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.052: 0.058: 0.065: 0.072: 0.081:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016:
Фоп:   70 :   69 :   68 :   68 :   67 :   66 :   65 :   63 :   62 :   61 :   59 :   57 :   55 :   53 :   51 :   48 :
Uоп: 1.69 : 1.71 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 1.69 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.090: 0.100: 0.111: 0.121: 0.131: 0.142: 0.151: 0.160: 0.168: 0.172: 0.172: 0.166: 0.156: 0.145: 0.133: 0.121:
Cc : 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.024:
Фоп:   45 :   42 :   39 :   35 :   32 :   27 :   23 :   18 :   13 :    7 :    1 :  355 :  349 :  343 :  337 :  332 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.017: 0.019: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.029:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.032: 0.029: 0.027: 0.023:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.017: 0.018: 0.024: 0.027: 0.029: 0.029: 0.028: 0.026: 0.023: 0.019: 0.019: 0.017:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.109: 0.097: 0.087: 0.077: 0.069: 0.063: 0.056: 0.052: 0.048: 0.045: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032:
Cc : 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Фоп:  328 :  323 :  320 :  316 :  313 :  311 :  308 :  305 :  303 :  302 :  300 :  299 :  297 :  296 :  295 :  294 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.027: 0.023: 0.021: 0.019: 0.016: 0.015: 0.013: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.014: 0.013: 0.011: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.012: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  293 :  292 :  291 :  290 :  290 :  289 :  288 :  288 :  287 :  287 :  286 :  286 :  285 :  285 :  285 :  284 :
Uоп: 1.70 : 1.70 : 1.71 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~
```

```
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.123 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  6)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.043: 0.046: 0.050: 0.055: 0.060: 0.066:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
Фоп:   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   57 :   56 :   54 :   52 :   50 :   48 :   45 :   43 :
Uоп: 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.010: 0.010:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 0247 : 0556 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.072: 0.079: 0.086: 0.092: 0.099: 0.105: 0.112: 0.117: 0.121: 0.123: 0.122: 0.120: 0.115: 0.109: 0.101: 0.093:
Cc : 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019:
Фоп:   40 :   37 :   34 :   31 :   27 :   23 :   19 :   15 :   10 :    6 :    1 :  356 :  351 :  346 :  341 :  337 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.011: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.010: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.085: 0.078: 0.071: 0.064: 0.059: 0.053: 0.050: 0.047: 0.044: 0.042: 0.039: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032: 0.030:
Cc : 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  333 :  329 :  325 :  322 :  319 :  316 :  313 :  311 :  309 :  307 :  305 :  303 :  302 :  301 :  299 :  298 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.69 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  297 :  296 :  295 :  294 :  293 :  293 :  292 :  291 :  291 :  290 :  289 :  289 :  288 :  288 :  287 :  287 :
Uоп: 1.68 : 1.69 : 1.71 : 1.69 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  287 :  286 :  286 :  285 :  285 :  285 :  284 :  284 :  284 :  284 :  283 :  283 :  283 :  283 :  282 :  282 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  282 :  282 :  281 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.103 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  5)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.046: 0.050: 0.055: 0.060:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012:
Фоп:   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   55 :   53 :   52 :   50 :   48 :   45 :   43 :   41 :
Uоп: 1.68 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.71 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.009: 0.010: 0.011:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.005: 0.006: 0.007:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.070: 0.075: 0.081: 0.086: 0.091: 0.095: 0.099: 0.102: 0.103: 0.103: 0.101: 0.097: 0.093: 0.087: 0.081:
Cc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.017: 0.016:
Фоп:   38 :   35 :   32 :   29 :   25 :   22 :   18 :   14 :    9 :    5 :    0 :  356 :  351 :  347 :  343 :  339 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.017:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
```

Ви	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.014	0.016	0.016	0.017	0.016	0.016	0.014	0.014	0.013	0.012
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	6501	6501	6501	0248	6501	6501	6501

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.075	0.069	0.064	0.058	0.054	0.050	0.047	0.044	0.042	0.040	0.038	0.036	0.034	0.033	0.031	0.030
Cc	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006
Фоп	335	331	328	324	322	318	315	313	311	309	307	306	304	303	301	300
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.68	1.68	1.69	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.70
Ви	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006
Ки	0247	0247	0247	0247	6501	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005
Ки	6501	6501	6501	0248	0247	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024	0.023	0.021	0.020	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012
Cc	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Фоп	299	298	297	296	295	294	294	293	292	292	291	290	290	289	289	288
Uоп	1.71	1.71	1.70	1.70	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	288	288	287	287	286	286	286	285	285	285	284	284	284	284	283	283
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	56561	57561	58561
Qc	0.005	0.005	0.005
Cc	0.001	0.001	0.001
Фоп	283	283	282
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.087 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 5)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.024	0.026	0.027	0.028	0.029	0.031	0.032	0.034	0.035	0.037	0.039	0.041	0.044	0.046	0.050	0.054
Cc	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011
Фоп	63	62	61	60	58	57	56	54	53	51	50	48	46	43	41	38
Uоп	1.67	1.70	1.69	1.71	1.69	1.69	1.68	1.69	1.68	1.68	1.68	1.70	1.70	9.00	9.00	9.00
Ви	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.008	0.009	0.010
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.009
Ки	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0248	0556	0248	0556	0248	0248	0248	6501	6501	6501
Ви	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.005	0.006	0.006
Ки	0556	0556	0556	0556	0248	0248	0556	0248	0556	0248	0556	0556	0556	0247	0247	0247

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.058	0.063	0.067	0.071	0.075	0.079	0.082	0.085	0.087	0.087	0.087	0.086	0.083	0.080	0.076	0.071
Cc	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.015	0.014
Фоп	36	33	30	27	24	20	16	13	9	5	0	356	352	348	344	340
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.009	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	6501	6501	6501	6501	6501	6501

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.066	0.062	0.057	0.053	0.049	0.047	0.044	0.042	0.040	0.038	0.036	0.035	0.033	0.032	0.030	0.029
Cc	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006
Фоп	336	333	330	327	322	320	317	315	313	311	309	308	306	305	304	302
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.69	1.68	1.68	1.69	1.69
Ви	0.014	0.013	0.012	0.011	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.011	0.010	0.009	0.008	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005
Ки	0247	0247	6501	6501	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005
Ки	6501	6501	0247	0247	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.028	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012
Cc	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Фоп	301	300	299	298	297	296	295	295	294	293	293	292	291	291	290	290
Uоп	1.71	1.71	1.69	1.70	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

Qc	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	289 :	289 :	288 :	288 :	288 :	287 :	287 :	286 :	286 :	286 :	286 :	285 :	285 :	285 :	284 :	284 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc	0.005:	0.005:	0.005:
Cc	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	284 :	284 :	283 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :
	:	:	:
Ви	0.002:	0.002:	0.002:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0248 :	0248 :	0248 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0556 :	0556 :	0556 :

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.075 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 4)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc	0.024:	0.025:	0.026:	0.027:	0.028:	0.030:	0.031:	0.032:	0.034:	0.036:	0.037:	0.039:	0.041:	0.044:	0.046:	0.049:
Cc	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.010:	
Фоп:	61 :	60 :	59 :	58 :	57 :	55 :	54 :	52 :	51 :	49 :	48 :	46 :	44 :	41 :	39 :	37 :
Uоп:	1.67 :	1.68 :	1.69 :	1.70 :	1.71 :	1.69 :	1.70 :	1.69 :	1.69 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.70 :	1.70 :	1.70 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.009:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:
Ки	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0248 :	0556 :	0248 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0248 :	6501 :
Ви	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:
Ки	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0556 :	0248 :	0556 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0556 :	0247 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc	0.052:	0.056:	0.059:	0.063:	0.066:	0.069:	0.071:	0.073:	0.075:	0.075:	0.075:	0.074:	0.072:	0.069:	0.066:	0.063:
Cc	0.010:	0.011:	0.012:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:
Фоп:	34 :	31 :	28 :	25 :	22 :	19 :	15 :	12 :	8 :	4 :	0 :	356 :	352 :	349 :	345 :	341 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.010:	0.010:	0.011:	0.012:	0.012:	0.013:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.013:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0247 :	0247 :	6501 :	0247 :	0247 :
Ви	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.009:
Ки	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	6501 :	6501 :	0247 :	6501 :	6501 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc	0.059:	0.055:	0.052:	0.048:	0.046:	0.044:	0.042:	0.040:	0.038:	0.037:	0.035:	0.033:	0.032:	0.031:	0.029:	0.028:
Cc	0.012:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Фоп:	338 :	334 :	331 :	327 :	324 :	322 :	320 :	317 :	315 :	313 :	311 :	310 :	308 :	307 :	305 :	304 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.69 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.69 :	1.69 :	1.68 :	1.68 :	1.70 :	1.70 :	1.69 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.012:	0.012:	0.011:	0.015:	0.014:	0.014:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.009:	0.009:	0.008:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:
Ки	6501 :	0247 :	0247 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви	0.009:	0.008:	0.007:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:
Ки	0247 :	6501 :	6501 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc	0.027:	0.026:	0.025:	0.024:	0.023:	0.021:	0.020:	0.019:	0.017:	0.016:	0.015:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.012:
Cc	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:
Фоп:	303 :	302 :	301 :	300 :	299 :	298 :	297 :	296 :	295 :	295 :	294 :	293 :	293 :	292 :	292 :	291 :
Uоп:	1.69 :	1.70 :	1.70 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:
Cc	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	291 :	290 :	290 :	289 :	289 :	288 :	288 :	288 :	287 :	287 :	287 :	286 :	286 :	286 :	285 :	285 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc	0.005:	0.005:	0.005:
Cc	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	285 :	285 :	284 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :
	:	:	:
Ви	0.002:	0.002:	0.002:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0248 :	0248 :	0248 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0556 :	0556 :	0556 :

y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.065 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 4)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc	0.023:	0.024:	0.025:	0.026:	0.027:	0.029:	0.030:	0.031:	0.033:	0.034:	0.036:	0.037:	0.039:	0.041:	0.043:	0.045:
Cc	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:
Фоп:	59 :	58 :	57 :	56 :	55 :	53 :	52 :	51 :	49 :	47 :	46 :	44 :	42 :	40 :	37 :	35 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.70 :	1.69 :	1.71 :	1.69 :	1.71 :	1.70 :	1.68 :	1.69 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.70 :	1.70 :	1.70 :

```
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.047: 0.050: 0.053: 0.056: 0.058: 0.060: 0.062: 0.064: 0.065: 0.065: 0.065: 0.064: 0.063: 0.061: 0.058: 0.055:
Cc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп:   32 :   30 :   27 :   24 :   21 :   18 :   14 :   11 :    7 :    4 :    0 :  357 :  353 :  349 :  346 :  342 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0247 : 6501 : 0247 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 6501 : 0247 : 6501 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.053: 0.050: 0.047: 0.045: 0.043: 0.042: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027:
Cc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  339 :  336 :  332 :  329 :  326 :  324 :  321 :  319 :  317 :  315 :  313 :  312 :  310 :  309 :  307 :  306 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.69 :
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.011: 0.010: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0247 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6501 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  305 :  304 :  302 :  301 :  300 :  299 :  299 :  298 :  297 :  296 :  296 :  295 :  294 :  294 :  293 :  292 :
Uоп: 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  292 :  291 :  291 :  290 :  290 :  290 :  289 :  289 :  288 :  288 :  288 :  287 :  287 :  287 :  286 :  286 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  286 :  286 :  285 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
        :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.057 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп:   58 :   57 :   55 :   54 :   53 :   52 :   50 :   49 :   47 :   46 :   44 :   42 :   40 :   38 :   35 :   33 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.70 : 1.69 : 1.71 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 :
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.044: 0.045: 0.047: 0.049: 0.052: 0.053: 0.055: 0.056: 0.057: 0.057: 0.057: 0.056: 0.055: 0.053: 0.051: 0.049:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп:   31 :   28 :   25 :   23 :   20 :   17 :   13 :   10 :    7 :    4 :    0 :  357 :  353 :  350 :  347 :  343 :
Uоп: 1.70 : 1.69 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.013: 0.013: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 0248 : 0248 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0247 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 6501 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.047: 0.046: 0.044: 0.042: 0.041: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  340 :  336 :  333 :  330 :  328 :  325 :  323 :  321 :  319 :  317 :  315 :  314 :  312 :  310 :  309 :  308 :
Uоп: 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.71 : 1.71 :
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.010: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
```

```
Ки : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  306 :  305 :  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  298 :  297 :  296 :  296 :  295 :  294 :  294 :
Uоп: 1.69 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  293 :  293 :  292 :  292 :  291 :  291 :  290 :  290 :  290 :  289 :  289 :  288 :  288 :  288 :  287 :  287 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  287 :  287 :  286 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.050 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  3)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.040:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.041: 0.042: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.049: 0.049: 0.050: 0.050: 0.050: 0.049: 0.049: 0.047: 0.046: 0.045:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.044: 0.043: 0.041: 0.040: 0.039: 0.037: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026:
Cc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.045 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.038: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.043: 0.044: 0.044: 0.045: 0.045: 0.045: 0.044: 0.044: 0.043: 0.043: 0.042:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.042 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.041: 0.041: 0.041: 0.042: 0.041: 0.041: 0.041: 0.040: 0.040: 0.039:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.038: 0.037: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.039 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.033:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.038: 0.038: 0.037: 0.037:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.036 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.035: 0.035:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.034 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.033:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
```

```
~~~
```

```
11-| 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 |-11
12-| 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 |-12
13-| 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 |-13
14-| 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 |-14
15-| 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 |-15
16-| 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 |-16
17-| 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 |-17
18-| 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 |-18
19-| 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 |-19
20-| 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 0.020 |-20
21-| 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.020 0.020 0.021 0.021 |-21
22-| 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.020 0.020 0.021 0.021 0.022 0.023 |-22
23-| 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.019 0.020 0.020 0.021 0.022 0.022 0.023 0.024 0.024 |-23
24-| 0.014 0.014 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.019 0.019 0.020 0.021 0.022 0.022 0.023 0.024 0.024 0.025 0.025 |-24
25-| 0.014 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.024 0.025 0.025 0.026 0.026 |-25
26-| 0.015 0.016 0.017 0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.024 0.025 0.025 0.026 0.027 0.027 0.028 |-26
27-| 0.016 0.017 0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.025 0.026 0.027 0.027 0.028 0.028 0.029 |-27
28-| 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.026 0.027 0.028 0.028 0.029 0.030 0.030 |-28
29-| 0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.024 0.024 0.025 0.026 0.027 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.031 0.032 |-29
30-| 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.024 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.029 0.030 0.031 0.032 0.033 0.034 |-30
31-| 0.019 0.020 0.021 0.022 0.024 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.032 0.033 0.034 0.035 0.036 |-31
32-| 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.032 0.033 0.035 0.036 0.037 0.038 |-32
33-| 0.020 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.033 0.034 0.035 0.036 0.038 0.039 0.040 |-33
34-| 0.021 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.033 0.034 0.035 0.037 0.038 0.040 0.041 0.043 |-34
35-| 0.022 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.033 0.034 0.036 0.037 0.039 0.040 0.042 0.044 0.046 |-35
36-| 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.029 0.030 0.031 0.033 0.034 0.036 0.037 0.039 0.041 0.043 0.045 0.047 0.049 |-36
37-| 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.031 0.032 0.034 0.035 0.037 0.039 0.041 0.043 0.045 0.047 0.050 0.054 |-37
38-| 0.024 0.025 0.027 0.028 0.029 0.030 0.032 0.033 0.035 0.037 0.039 0.041 0.043 0.045 0.048 0.050 0.054 0.059 |-38
39-| 0.025 0.026 0.027 0.028 0.030 0.031 0.033 0.034 0.036 0.038 0.040 0.043 0.045 0.048 0.050 0.053 0.058 0.064 |-39
40-| 0.025 0.027 0.028 0.029 0.031 0.032 0.034 0.036 0.038 0.040 0.042 0.045 0.047 0.050 0.053 0.057 0.063 0.070 |-40
41-| 0.026 0.027 0.028 0.030 0.031 0.033 0.035 0.037 0.039 0.041 0.044 0.046 0.049 0.052 0.056 0.062 0.068 0.076 |-41
42-| 0.026 0.028 0.029 0.030 0.032 0.034 0.036 0.038 0.040 0.043 0.046 0.048 0.052 0.055 0.060 0.066 0.074 0.082 |-42
43-| 0.027 0.028 0.029 0.031 0.033 0.035 0.037 0.039 0.041 0.044 0.047 0.050 0.054 0.058 0.064 0.071 0.079 0.089 |-43
44-| 0.027 0.028 0.030 0.032 0.033 0.035 0.038 0.040 0.043 0.046 0.049 0.052 0.056 0.061 0.068 0.076 0.085 0.097 |-44
45-| 0.027 0.029 0.030 0.032 0.034 0.036 0.038 0.041 0.044 0.047 0.050 0.054 0.058 0.064 0.072 0.081 0.091 0.102 |-45
46-| 0.028 0.029 0.031 0.033 0.034 0.037 0.039 0.042 0.045 0.048 0.052 0.056 0.061 0.068 0.076 0.086 0.098 0.106 |-46
47-| 0.028 0.029 0.031 0.033 0.035 0.037 0.040 0.043 0.046 0.049 0.053 0.057 0.063 0.071 0.080 0.091 0.102 0.110 |-47
48-| 0.028 0.030 0.031 0.033 0.035 0.038 0.040 0.043 0.046 0.050 0.054 0.059 0.066 0.075 0.085 0.096 0.106 0.114 |-48
49-| 0.028 0.030 0.032 0.033 0.036 0.038 0.041 0.044 0.047 0.051 0.055 0.061 0.069 0.078 0.089 0.102 0.112 0.120 |-49
50-| 0.028 0.030 0.032 0.034 0.036 0.038 0.041 0.044 0.047 0.051 0.056 0.063 0.071 0.082 0.094 0.108 0.120 0.132 |-50
51-| 0.028 0.030 0.032 0.034 0.036 0.038 0.041 0.044 0.048 0.052 0.057 0.064 0.073 0.084 0.098 0.114 0.129 0.145 |-51
52-| 0.028 0.030 0.032 0.034 0.036 0.038 0.041 0.044 0.048 0.051 0.057 0.065 0.075 0.087 0.101 0.119 0.137 0.157 |-52
53-| 0.028 0.030 0.032 0.034 0.036 0.038 0.041 0.044 0.047 0.051 0.058 0.066 0.076 0.088 0.103 0.122 0.142 0.165 |-53
54-| 0.028 0.030 0.031 0.033 0.036 0.038 0.041 0.044 0.047 0.051 0.057 0.065 0.075 0.087 0.102 0.121 0.144 0.169 |-54
55-| 0.028 0.030 0.031 0.033 0.035 0.038 0.040 0.043 0.046 0.050 0.057 0.065 0.074 0.086 0.100 0.118 0.141 0.165 |-55
56-| 0.028 0.029 0.031 0.033 0.035 0.037 0.040 0.043 0.046 0.049 0.055 0.063 0.072 0.083 0.096 0.113 0.133 0.157 |-56
57-| 0.028 0.029 0.031 0.032 0.034 0.036 0.039 0.042 0.045 0.048 0.053 0.061 0.069 0.079 0.091 0.105 0.123 0.143 |-57
58-| 0.027 0.029 0.030 0.032 0.034 0.036 0.038 0.041 0.044 0.047 0.051 0.058 0.066 0.075 0.085 0.098 0.112 0.128 |-58
59-| 0.027 0.028 0.030 0.031 0.033 0.035 0.037 0.040 0.042 0.045 0.049 0.055 0.062 0.070 0.079 0.089 0.100 0.113 |-59
60-| 0.026 0.028 0.029 0.031 0.032 0.034 0.036 0.038 0.041 0.044 0.047 0.052 0.058 0.065 0.072 0.081 0.090 0.100 |-60
61-| 0.026 0.027 0.028 0.030 0.031 0.033 0.035 0.037 0.040 0.042 0.045 0.049 0.054 0.060 0.066 0.073 0.081 0.089 |-61
62-| 0.025 0.027 0.028 0.029 0.031 0.032 0.034 0.036 0.038 0.041 0.043 0.046 0.050 0.055 0.060 0.066 0.072 0.079 |-62
63-| 0.025 0.026 0.027 0.029 0.030 0.031 0.033 0.035 0.037 0.039 0.041 0.044 0.046 0.050 0.055 0.060 0.065 0.070 |-63
64-| 0.024 0.026 0.027 0.028 0.029 0.031 0.032 0.034 0.035 0.037 0.039 0.041 0.044 0.046 0.050 0.054 0.058 0.063 |-64
65-| 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.030 0.031 0.032 0.034 0.036 0.037 0.039 0.041 0.044 0.046 0.049 0.052 0.056 |-65
66-| 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.029 0.030 0.031 0.033 0.034 0.036 0.037 0.039 0.041 0.043 0.045 0.047 0.050 |-66
67-| 0.022 0.023 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.033 0.034 0.036 0.037 0.039 0.040 0.042 0.044 0.045 |-67
68-| 0.021 0.022 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.033 0.034 0.035 0.037 0.038 0.040 0.041 0.042 |-68
69-| 0.020 0.021 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.032 0.034 0.035 0.036 0.037 0.038 0.040 |-69
70-| 0.019 0.020 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.032 0.033 0.034 0.035 0.036 0.037 |-70
71-| 0.018 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.031 0.032 0.033 0.034 0.035 |-71
72-| 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.028 0.029 0.030 0.031 0.032 0.032 0.033 |-72
73-| 0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.026 0.027 0.028 0.029 0.029 0.030 0.031 0.031 |-73
74-| 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.025 0.026 0.027 0.027 0.028 0.029 0.029 0.030 |-74
```

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
1	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	1
2	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	2
3	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	3
4	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	4
5	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	5
6	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	6
7	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	7
8	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	8
9	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	9
10	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	10
11	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	11
12	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	12
13	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	13
14	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	14
15	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	15
16	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	16
17	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	17
18	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.017	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.018	18
19	0.019	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.020	19
20	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.022	0.022	0.021	0.021	20
21	0.021	0.022	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.022	0.022	0.021	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023	0.023	21
22	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023	0.023	0.024	0.025	0.025	0.025	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.025	0.025	0.024	22
23	0.024	0.025	0.025	0.025	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026	0.025	0.024	23
24	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026	0.025	0.027	0.027	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.029	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027	0.026	0.026	24
25	0.027	0.027	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027	0.026	0.026	0.028	0.028	0.029	0.029	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.027	25
26	0.028	0.028	0.029	0.029	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.030	0.030	0.030	0.031	0.031	0.031	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.030	0.030	0.029	0.028	26
27	0.030	0.030	0.030	0.031	0.031	0.031	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.031	0.030	0.030	0.029	0.029	0.031	0.032	0.032	0.033	0.033	0.033	0.034	0.034	0.034	0.034	0.033	0.033	0.033	0.032	0.032	0.031	0.031	27
28	0.031	0.032	0.032	0.033	0.033	0.033	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.033	0.033	0.033	0.032	0.032	0.031	0.031	0.030	0.033	0.033	0.034	0.035	0.035	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.035	0.035	0.034	0.034	0.033	0.032	0.032	28
29	0.033	0.033	0.034	0.035	0.035	0.035	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.035	0.035	0.034	0.034	0.033	0.032	0.032	0.034	0.035	0.035	0.036	0.037	0.037	0.038	0.038	0.038	0.038	0.039	0.039	0.038	0.038	0.037	0.036	0.036	29
30	0.035	0.035	0.036	0.037	0.037	0.038	0.038	0.038	0.038	0.039	0.039	0.038	0.038	0.037	0.036	0.036	0.035	0.034	0.034	0.036	0.037	0.038	0.038	0.039	0.040	0.040	0.041	0.042	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.041	0.039	30
31	0.037	0.038	0.038	0.039	0.040	0.040	0.041	0.042	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.041	0.039	0.038	0.036	0.034	0.037	0.038	0.039	0.040	0.041	0.042	0.044	0.045	0.047	0.048	0.048	0.049	0.049	0.049	0.048	0.047	0.045	31
32	0.044	0.044	0.045	0.046	0.047	0.048	0.049	0.050	0.051	0.052	0.053	0.053	0.052	0.051	0.049	0.047	0.045	0.043	0.041	0.042	0.043	0.044	0.046	0.047	0.049	0.051	0.052	0.054	0.055	0.055	0.056	0.055	0.054	0.053	0.051	0.049	32
33	0.047	0.048	0.049	0.050	0.051	0.052	0.053	0.054	0.055	0.056	0.056	0.056	0.055	0.054	0.052	0.050	0.048	0.046	0.044	0.044	0.045	0.046	0.047	0.049	0.050	0.052	0.053	0.055	0.056	0.057	0.057	0.057	0.056	0.055	0.053	0.051	33
34	0.049	0.050	0.051	0.052	0.053	0.054	0.055	0.056	0.057	0.058	0.059	0.059	0.059	0.058	0.057	0.055	0.053	0.051	0.049	0.048	0.049	0.050	0.051	0.052	0.053	0.055	0.056	0.057	0.058	0.059	0.059	0.059	0.058	0.057	0.055	0.053	34
35	0.051	0.052	0.053	0.054	0.055	0.056	0.057	0.058	0.059	0.060	0.061	0.061	0.061	0.060	0.059	0.057	0.055	0.053	0.051	0.050	0.051	0.052	0.053	0.054	0.055	0.056	0.057	0.058	0.059	0.060	0.060	0.060	0.059	0.058	0.057	0.055	35
36	0.053	0.054	0.055	0.056	0.057	0.058	0.059	0.060	0.061	0.062	0.062	0.062	0.062	0.061	0.060	0.059	0.057	0.055	0.053	0.052	0.053	0.054	0.055	0.056	0.057	0.058	0.059	0.060	0.061	0.061	0.062	0.061	0.061	0.060	0.059	0.057	36
37	0.054	0.055	0.056	0.057	0.058	0.059	0.060	0.061	0.062	0.063	0.063	0.063	0.063	0.062	0.061	0.060	0.059	0.057	0.055	0.054	0.055	0.056	0.057	0.058	0.059	0.060	0.061	0.062	0.063	0.063	0.063	0.063	0.062	0.061	0.060	0.059	37
38	0.056	0.057	0.058	0.059	0.060	0.061	0.062	0.063	0.064	0.065	0.065	0.065	0.064	0.063	0.062	0.061	0.060	0.059	0.057	0.056	0.057	0.058	0.059	0.060	0.061	0.062	0.063	0.064	0.065	0.065	0.065	0.065	0.064	0.063	0.062	0.061	38
39	0.058	0.059	0.060	0.061	0.062	0.063	0.064	0.065	0.066	0.067	0.067	0.067	0.066	0.065	0.064	0.063	0.062	0.061	0.060	0.059	0.060	0.061	0.062	0.063	0.064	0.065	0.066	0.067	0.067	0.067	0.067	0.067	0.066	0.065	0.064	0.063	39
40	0.060	0.061	0.062	0.063	0.064	0.065	0.066	0.067	0.068	0.069	0.069	0.069	0.068	0.067	0.066	0.065	0.064	0.063	0.062	0.061	0.062	0.063	0.064	0.065	0.066	0.067	0.068	0.069	0.069	0.069	0.069	0.069	0.068	0.067	0.066	0.065	40
41	0.062	0.063	0.064	0.065	0.066	0.067	0.068	0.069	0.070	0.071	0.071	0.071	0.070	0.069	0.068	0.067	0.066	0.065	0.064	0.063	0.064	0.065	0.066	0.067	0.068	0.069	0.070	0.071	0.071	0.071	0.071	0.071	0.070	0.069	0.068	0.067	41
42	0.064	0.065	0.066	0.067	0.068	0.069	0.070	0.071	0.072	0.073	0.073	0.073	0.072	0.071	0.070	0.069	0.068	0.067	0.066	0.065	0.066	0.067	0.068	0.069	0.070	0.071	0.072	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.072	0.071	0.070	0.069	42
43	0.066	0.067	0.068	0.069	0.070	0.071	0.072	0.073	0.074	0.075	0.075	0.075	0.074	0.073	0.072	0.071	0.070	0.069	0.068	0.067	0.068	0.069	0.070	0.071	0.072	0.073	0.074	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.074	0.073	0.072	0.071	43
44	0.068	0.069	0.070	0.071	0.072	0.073	0.074	0.075	0.076	0.077	0.077	0.077	0.076	0.075	0.074	0.073	0.072	0.071	0.070	0.069	0.070	0.071	0.072	0.073	0.074	0.075	0.076	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.076	0.075	0.074	0.073	44
45	0.070	0.071	0.072	0.073	0.074	0.075	0.076	0.077	0.078	0.079	0.079	0.079	0.078	0.077	0.076	0.075	0.074	0.073	0.072	0.071	0.072	0.073	0.074	0.075	0.076	0.077	0.078	0.079	0.079	0.079	0.079	0.079	0.078	0.077	0.076	0.075	45
46	0.072	0.073	0.074	0.075	0.076	0.077	0.078	0.079	0.080	0.081	0.081	0.081	0.080	0.079	0.078	0.077	0.076	0.075	0.074	0.073	0.074	0.075	0.076	0.077	0.078	0.079	0.080	0.081	0.081	0.081	0.081	0.081	0.080	0.079	0.078	0.077	46
47	0.074	0.075	0.076	0.077	0.078	0.079	0.080	0.081	0.082	0.083	0.083	0.083	0.082	0.081	0.080	0.079	0.078	0.077	0.076	0.075	0.076	0.077	0.078	0.079	0.080	0.081	0.082	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.082	0.081	0.080	0.079	47
48	0.076	0.077	0.078	0.079	0.080	0.081	0.082	0.083	0.084	0.085	0.085	0.085	0.084	0.083	0.082	0.081	0.080	0.079	0.078	0.077	0.078	0.079	0.080	0.081	0.082	0.083	0.084	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.084	0.083	0.082	0.081	48
49	0.078	0.079	0.080	0.081	0.082	0.083	0.084	0.085	0.086	0.087	0.087	0.087	0.086	0.085	0.084	0.083	0.082	0.081	0.080	0.079	0.080	0.081	0.082	0.083	0.084	0.085	0.086	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.086	0.085	0.084	0.083	49
50	0.080	0.081	0.082	0.083	0.084	0.085	0.086	0.087	0.088	0.089	0.089	0.089	0.088	0.087	0.086	0.085	0.084	0.083	0.082	0.081	0.082	0.083	0.084	0.085	0.086	0.087	0.088	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.088	0.087	0.086	0.085	50
51	0.082	0.083	0.084	0.085	0.086	0.087	0.088	0.089	0.090	0.091	0.091	0.091	0.090	0.089	0.088	0.087	0.086	0.085	0.084	0.083	0.084	0.085	0.086	0.087	0.088	0.089	0.090	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	0.090	0.089	0.088	0.087	51
52	0.084	0.085	0.086	0.087	0.088	0.089	0.090	0.091	0.092	0.093	0.093	0.093	0.092	0.091	0.090	0.089	0.088	0.087	0.086	0.085	0.086	0.087	0.088	0.089	0.090	0.091	0.092	0.093	0.093	0.093	0.093	0.093	0.092	0.091	0.090	0.089	52
53	0.086	0.087	0.088	0.089	0.090	0.091	0.092	0.093	0.094	0.095	0.095	0.095	0.094	0.093	0.092	0.091	0.090	0.089	0.088	0.087	0.088	0.089	0.090	0.091	0.092	0.093	0.094	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.094	0.093	0.092	0.091	53
54	0.088	0.089	0.090	0.091	0.092	0.093	0.094	0.095	0.096	0.097	0.097	0.097	0.096	0.095	0.094	0.093	0.092	0.091	0.090	0.089	0.090	0.091	0.092	0.093	0.094	0.095	0.096	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.096	0.095	0.094	0.093	54
55	0.090	0.091	0.092	0.093	0.094	0.095	0.096	0.097	0.098	0.099	0.099	0.099	0.098	0.097	0.096	0.095	0.094	0.093	0.092	0.091	0.092	0.093	0.094	0.095	0.096	0.097	0.098	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.098	0.097	0.096	0.095	55
56	0.092	0.093	0.094	0.095	0.096	0.097	0.098	0.099	0.100	0.101	0.101	0.101	0.100	0.099	0.098	0.097	0.096	0.095	0.094	0.093	0.094	0.095	0.096	0.097	0.098	0.099	0.100	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.100	0.099	0.098	0.097	56
57	0.094	0.095	0.096	0.097	0.098	0.099	0.100	0.101	0.102	0.103	0.103	0.103	0.102	0.101	0.100	0.099	0.098	0.097	0.096	0.095	0.096	0.097	0.098	0.099	0.100	0.101	0.102	0.103	0.103	0.103	0.103	0.103	0.102	0.101	0.100	0.099	57
58	0.096	0.097	0.098	0.099	0.100	0.101	0.102	0.103	0.104	0.105	0.105	0.105	0.104	0.103	0.102	0.101	0.100	0.099	0.098	0.097	0.098	0.099	0.100	0.101	0.102	0.103	0.104	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.104	0.103	0.102	0.101	58
59	0.098	0.099	0.100	0.101	0.102	0.103	0.104	0.105	0.106	0.107	0.107	0.107	0.106	0.105	0.104	0.103	0.102	0.101	0.100	0.099	0.100	0.101	0.102	0.103	0.104	0.105	0.106	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107	0.106	0.105	0.104	0.103	59
60	0.100	0.101	0.102	0.103	0.104	0.105	0.106	0.107	0.108	0.109	0.109	0.109	0.108	0.107	0.106	0.105	0.104	0.103	0.102	0.101	0.102	0.103	0.104	0.105	0.106	0.107	0.108	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.108	0.107	0.106	0.105	60
61	0.102	0.103	0.104	0.105	0.106	0.107	0.108	0.109	0.110	0.111	0.111	0.111	0.110	0.109	0.108	0.107	0.106	0.105	0.104	0.103	0.104	0.105	0.106	0.107	0.108	0.109	0.110	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.110	0.109	0.108	0.107	61
62	0.104	0.105	0.106	0.107	0.108	0.109	0.110	0.111	0.112	0.113	0.113	0.113	0.112	0.111	0.110	0.109	0.108	0.107	0.106	0.105	0.106	0.107	0.108	0.109	0.110	0.111	0.112	0.113	0.113	0.113	0.113	0.113	0.112	0.111	0.110	0.109	62

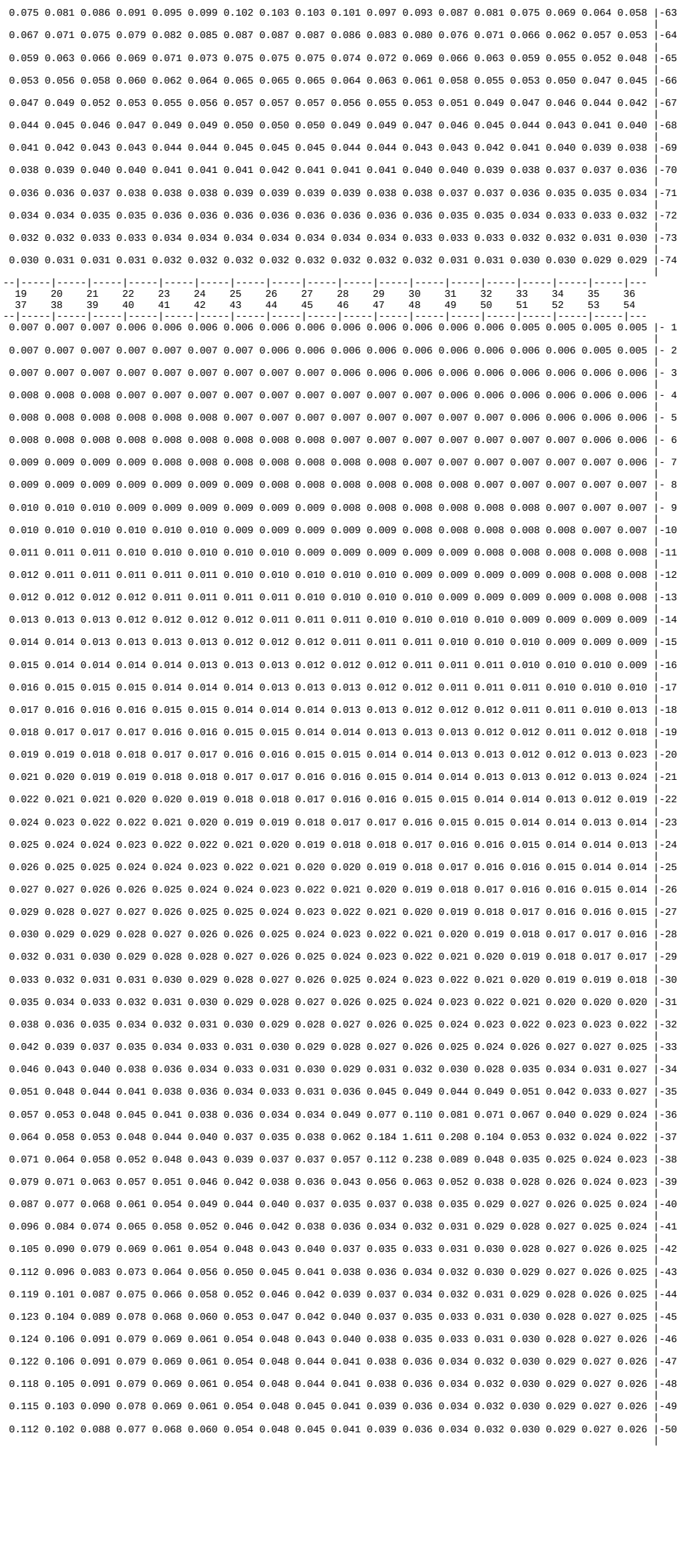
0.075 0.081 0.086 0.091 0.095 0.099 0.102 0.103 0.103 0.101 0.097 0.093 0.087 0.081 0.075 0.069 0.064 0.058 -63
0.067 0.071 0.075 0.079 0.082 0.085 0.087 0.087 0.087 0.086 0.083 0.080 0.076 0.071 0.066 0.062 0.057 0.053 -64
0.059 0.063 0.066 0.069 0.071 0.073 0.075 0.075 0.075 0.074 0.072 0.069 0.066 0.063 0.059 0.055 0.052 0.048 -65
0.053 0.056 0.058 0.060 0.062 0.064 0.065 0.065 0.065 0.064 0.063 0.061 0.058 0.055 0.053 0.050 0.047 0.045 -66
0.047 0.049 0.052 0.053 0.055 0.056 0.057 0.057 0.057 0.056 0.055 0.053 0.051 0.049 0.047 0.046 0.044 0.042 -67
0.044 0.045 0.046 0.047 0.049 0.049 0.050 0.050 0.050 0.049 0.049 0.047 0.046 0.045 0.044 0.043 0.041 0.040 -68
0.041 0.042 0.043 0.043 0.044 0.044 0.045 0.045 0.045 0.044 0.044 0.043 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 -69
0.038 0.039 0.040 0.040 0.041 0.041 0.041 0.042 0.041 0.041 0.041 0.040 0.040 0.039 0.038 0.037 0.037 0.036 -70
0.036 0.036 0.037 0.038 0.038 0.038 0.039 0.039 0.039 0.039 0.038 0.038 0.037 0.037 0.036 0.035 0.035 0.034 -71
0.034 0.034 0.035 0.035 0.036 0.036 0.036 0.036 0.036 0.036 0.036 0.036 0.036 0.035 0.035 0.034 0.033 0.033 0.032 -72
0.032 0.032 0.033 0.033 0.034 0.034 0.034 0.034 0.034 0.034 0.034 0.034 0.033 0.033 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030 -73
0.030 0.031 0.031 0.031 0.032 0.032 0.032 0.032 0.032 0.032 0.032 0.032 0.032 0.031 0.031 0.030 0.030 0.029 0.029 -74
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 - 1
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 - 2
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 - 3
0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 - 4
0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 - 5
0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 - 6
0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 - 7
0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 - 8
0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 - 9
0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 -10
0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 -11
0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 -12
0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 -13
0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 -14
0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 -15
0.015 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 -16
0.016 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 -17
0.017 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.013 -18
0.018 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.012 0.018 -19
0.019 0.019 0.018 0.018 0.017 0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.013 0.023 -20
0.021 0.020 0.019 0.019 0.018 0.018 0.017 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.013 0.024 -21
0.022 0.021 0.021 0.020 0.020 0.019 0.018 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.019 -22
0.024 0.023 0.022 0.022 0.021 0.020 0.019 0.019 0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.014 -23
0.025 0.024 0.024 0.023 0.022 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 -24
0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 -25
0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.024 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 -26
0.029 0.028 0.027 0.027 0.026 0.025 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 -27
0.030 0.029 0.029 0.028 0.027 0.026 0.026 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.017 0.016 -28
0.032 0.031 0.030 0.029 0.028 0.028 0.027 0.026 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.017 -29
0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.029 0.028 0.027 0.026 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.019 0.018 -30
0.035 0.034 0.033 0.032 0.031 0.030 0.029 0.028 0.027 0.026 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.020 0.020 -31
0.038 0.036 0.035 0.034 0.032 0.031 0.030 0.029 0.028 0.027 0.026 0.025 0.024 0.023 0.022 0.023 0.023 0.022 -32
0.042 0.039 0.037 0.035 0.034 0.033 0.031 0.030 0.029 0.028 0.027 0.026 0.025 0.024 0.026 0.027 0.027 0.025 -33
0.046 0.043 0.040 0.038 0.036 0.034 0.033 0.031 0.030 0.029 0.031 0.032 0.030 0.028 0.035 0.034 0.031 0.027 -34
0.051 0.048 0.044 0.041 0.038 0.036 0.034 0.033 0.031 0.036 0.045 0.049 0.044 0.049 0.051 0.042 0.033 0.027 -35
0.057 0.053 0.048 0.045 0.041 0.038 0.036 0.034 0.034 0.049 0.077 0.110 0.081 0.071 0.067 0.040 0.029 0.024 -36
0.064 0.058 0.053 0.048 0.044 0.040 0.037 0.035 0.038 0.062 0.184 1.611 0.208 0.104 0.053 0.032 0.024 0.022 -37
0.071 0.064 0.058 0.052 0.048 0.043 0.039 0.037 0.037 0.057 0.112 0.238 0.089 0.048 0.035 0.025 0.024 0.023 -38
0.079 0.071 0.063 0.057 0.051 0.046 0.042 0.038 0.036 0.043 0.056 0.063 0.052 0.038 0.028 0.026 0.024 0.023 -39
0.087 0.077 0.068 0.061 0.054 0.049 0.044 0.040 0.037 0.035 0.037 0.038 0.035 0.029 0.027 0.026 0.025 0.024 -40
0.096 0.084 0.074 0.065 0.058 0.052 0.046 0.042 0.038 0.036 0.034 0.032 0.031 0.029 0.028 0.027 0.025 0.024 -41
0.105 0.090 0.079 0.069 0.061 0.054 0.048 0.043 0.040 0.037 0.035 0.033 0.031 0.030 0.028 0.027 0.026 0.025 -42
0.112 0.096 0.083 0.073 0.064 0.056 0.050 0.045 0.041 0.038 0.036 0.034 0.032 0.030 0.029 0.027 0.026 0.025 -43
0.119 0.101 0.087 0.075 0.066 0.058 0.052 0.046 0.042 0.039 0.037 0.034 0.032 0.031 0.029 0.028 0.026 0.025 -44
0.123 0.104 0.089 0.078 0.068 0.060 0.053 0.047 0.042 0.040 0.037 0.035 0.033 0.031 0.030 0.028 0.027 0.025 -45
0.124 0.106 0.091 0.079 0.069 0.061 0.054 0.048 0.043 0.040 0.038 0.035 0.033 0.031 0.030 0.028 0.027 0.026 -46
0.122 0.106 0.091 0.079 0.069 0.061 0.054 0.048 0.044 0.041 0.038 0.036 0.034 0.032 0.030 0.029 0.027 0.026 -47
0.118 0.105 0.091 0.079 0.069 0.061 0.054 0.048 0.044 0.041 0.038 0.036 0.034 0.032 0.030 0.029 0.027 0.026 -48
0.115 0.103 0.090 0.078 0.069 0.061 0.054 0.048 0.045 0.041 0.039 0.036 0.034 0.032 0.030 0.029 0.027 0.026 -49
0.112 0.102 0.088 0.077 0.068 0.060 0.054 0.048 0.045 0.041 0.039 0.036 0.034 0.032 0.030 0.029 0.027 0.026 -50

0.110	0.100	0.087	0.076	0.067	0.059	0.053	0.048	0.045	0.041	0.039	0.036	0.034	0.032	0.030	0.029	0.027	0.026	-51
0.108	0.097	0.084	0.074	0.065	0.058	0.052	0.048	0.044	0.041	0.039	0.036	0.034	0.032	0.030	0.029	0.027	0.026	-52
0.106	0.094	0.082	0.072	0.064	0.057	0.051	0.047	0.044	0.041	0.038	0.036	0.034	0.032	0.030	0.029	0.027	0.026	-53
0.103	0.090	0.079	0.070	0.062	0.055	0.050	0.047	0.043	0.040	0.038	0.036	0.033	0.032	0.030	0.028	0.027	0.026	-54
0.099	0.086	0.076	0.067	0.060	0.053	0.049	0.046	0.043	0.040	0.037	0.035	0.033	0.031	0.030	0.028	0.027	0.026	-55
0.094	0.082	0.072	0.064	0.057	0.052	0.048	0.045	0.042	0.039	0.037	0.035	0.033	0.031	0.029	0.028	0.027	0.025	-56
0.087	0.077	0.068	0.061	0.055	0.050	0.047	0.044	0.041	0.038	0.036	0.034	0.032	0.030	0.029	0.028	0.026	0.025	-57
0.081	0.072	0.064	0.058	0.052	0.049	0.045	0.042	0.040	0.037	0.035	0.033	0.032	0.030	0.029	0.027	0.026	0.025	-58
0.075	0.067	0.060	0.054	0.050	0.047	0.044	0.041	0.039	0.037	0.034	0.033	0.031	0.029	0.028	0.027	0.026	0.024	-59
0.069	0.063	0.056	0.052	0.048	0.045	0.042	0.040	0.038	0.036	0.034	0.032	0.030	0.029	0.028	0.026	0.025	0.024	-60
0.064	0.058	0.053	0.049	0.046	0.043	0.041	0.039	0.037	0.035	0.033	0.031	0.030	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024	-61
0.059	0.053	0.050	0.047	0.044	0.042	0.039	0.037	0.035	0.034	0.032	0.030	0.029	0.028	0.027	0.025	0.024	0.023	-62
0.054	0.050	0.047	0.044	0.042	0.040	0.038	0.036	0.034	0.033	0.031	0.030	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024	0.023	-63
0.049	0.047	0.044	0.042	0.040	0.038	0.036	0.035	0.033	0.032	0.030	0.029	0.028	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	-64
0.046	0.044	0.042	0.040	0.038	0.037	0.035	0.033	0.032	0.031	0.029	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024	0.023	0.021	-65
0.043	0.042	0.040	0.038	0.037	0.035	0.034	0.032	0.031	0.030	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.020	-66
0.041	0.039	0.038	0.036	0.035	0.034	0.032	0.031	0.030	0.029	0.028	0.026	0.025	0.025	0.024	0.022	0.021	0.020	-67
0.039	0.037	0.036	0.035	0.033	0.032	0.031	0.030	0.029	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024	0.023	0.021	0.020	0.019	-68
0.037	0.035	0.034	0.033	0.032	0.031	0.030	0.029	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.020	0.019	0.018	-69
0.035	0.034	0.033	0.032	0.031	0.030	0.029	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.018	0.017	-70
0.033	0.032	0.031	0.030	0.029	0.028	0.027	0.027	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	-71
0.031	0.030	0.030	0.029	0.028	0.027	0.026	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	-72
0.030	0.029	0.028	0.028	0.027	0.026	0.025	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	-73
0.028	0.028	0.027	0.026	0.026	0.025	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.016	0.015	-74

37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54
55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72

0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	- 1
0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	- 2
0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	- 3
0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	- 4
0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	- 5
0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	- 6
0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	- 7
0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	- 8
0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	- 9
0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	-10
0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	-11
0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	-12
0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	-13
0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	-14
0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	-15
0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	-16
0.012	0.013	0.014	0.013	0.012	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	-17
0.018	0.024	0.024	0.020	0.018	0.012	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	-18
0.031	0.053	0.057	0.040	0.021	0.013	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	-19
0.052	0.144	0.192	0.062	0.026	0.014	0.010	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	-20
0.055	0.183	0.175	0.063	0.026	0.014	0.010	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	-21
0.034	0.060	0.061	0.037	0.021	0.013	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	-22
0.019	0.025	0.026	0.020	0.014	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	-23
0.013	0.014	0.014	0.013	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	-24
0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	-25
0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	-26
0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	-27
0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	-28
0.016	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	-29
0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	-30
0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	-31
0.021	0.020	0.018	0.017	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	-32
0.023	0.021	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	-33
0.023	0.021	0.019	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	-34
0.023	0.020	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	-35
0.021	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	-36
0.021	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	-37
0.021	0.020	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	-38

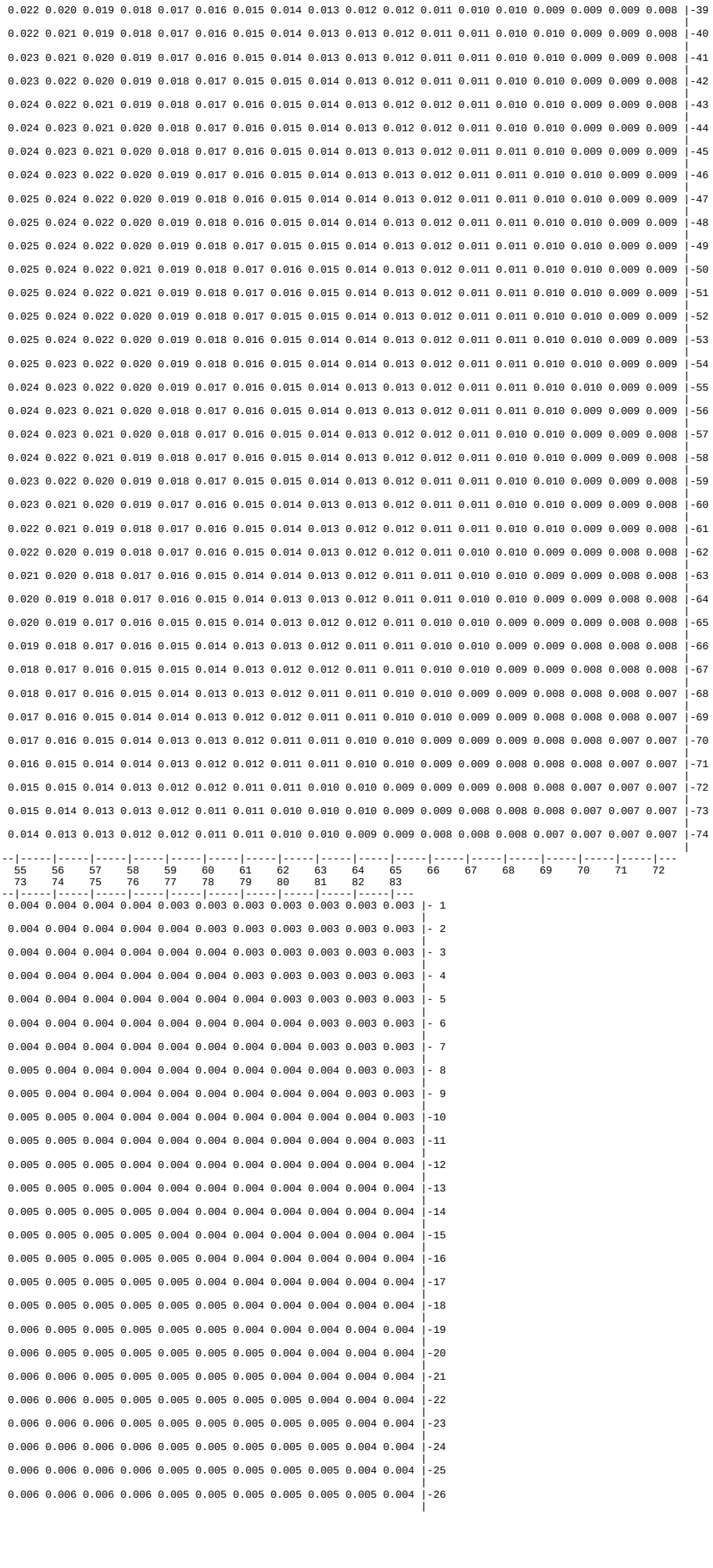

```
    0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-27
    0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-28
    0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-29
    0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-30
    0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-31
    0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-32
    0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-33
    0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-34
    0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-35
    0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-36
    0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-37
    0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-38
    0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-39
    0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-40
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-41
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-42
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-43
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-44
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-45
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-46
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-47
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-48
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-49
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-50
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-51
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-52
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-53
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-54
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-55
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-56
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-57
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-58
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-59
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-60
    0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-61
    0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-62
    0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-63
    0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-64
    0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-65
    0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-66
    0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-67
    0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-68
    0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-69
    0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-70
    0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-71
    0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-72
    0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-73
    0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-74
   --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
     73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83
```

```
      В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> Cм = 12.4236450 долей ПДКмр
                                       =  2.4847290 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Xм =  2561.0 м
     ( X-столбец 27, Y-строка 50)     Yм =  1784.0 м
 При опасном направлении ветра  :     192 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  9.00 м/с
```

9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0301 - Азота (IV) диоксид
                 ПДКмр для примеси 0301 = 0.2 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 215
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            ___________Расшифровка_обозначений___________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
           | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |

```
          | Uon- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
          | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
   |~~~~~~~~                                  ~~~~~~~~~~~|
   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:
Qc :	0.017:	0.017:	0.019:	0.020:	0.022:	0.023:	0.024:	0.025:	0.027:	0.028:	0.029:	0.031:	0.032:	0.034:	0.036:
Cc :	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:
Qc :	0.039:	0.041:	0.044:	0.047:	0.050:	0.054:	0.060:	0.067:	0.075:	0.085:	0.096:	0.109:	0.121:	0.134:	0.151:
Cc :	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.010:	0.011:	0.012:	0.013:	0.015:	0.017:	0.019:	0.022:	0.024:	0.027:	0.030:
Фоп:	293 :	294 :	295 :	296 :	298 :	300 :	302 :	304 :	307 :	309 :	312 :	316 :	320 :	325 :	330 :
Uon:	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.012:	0.013:	0.014:	0.014:	0.015:	0.013:	0.014:	0.016:	0.019:	0.021:	0.024:	0.029:	0.031:	0.034:	0.036:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.014:	0.017:	0.020:	0.024:	0.028:	0.035:
Ки :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :
Ви :	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.012:	0.015:	0.016:	0.017:	0.019:	0.020:
Ки :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:
Qc :	0.169:	0.187:	0.207:	0.222:	0.229:	0.225:	0.212:	0.195:	0.178:	0.166:	0.157:	0.157:	0.155:	0.152:	0.149:
Cc :	0.034:	0.037:	0.041:	0.044:	0.046:	0.045:	0.042:	0.039:	0.036:	0.033:	0.031:	0.031:	0.031:	0.030:	0.030:
Фоп:	336 :	343 :	350 :	358 :	5 :	12 :	19 :	25 :	30 :	34 :	38 :	38 :	39 :	41 :	42 :
Uon:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.040:	0.043:	0.047:	0.049:	0.050:	0.047:	0.043:	0.037:	0.036:	0.034:	0.032:	0.032:	0.032:	0.031:	0.030:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.038:	0.040:	0.041:	0.040:	0.041:	0.041:	0.039:	0.037:	0.031:	0.029:	0.026:	0.026:	0.025:	0.023:	0.023:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.023:	0.024:	0.029:	0.038:	0.040:	0.040:	0.038:	0.035:	0.028:	0.019:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:
Ки :	0248 :	0248 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.147:	0.145:	0.144:	0.143:	0.143:	0.143:	0.145:	0.146:	0.149:	0.151:	0.155:	0.155:	0.150:	0.141:	0.130:
Cc :	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.030:	0.030:	0.031:	0.031:	0.030:	0.028:	0.026:
Фоп:	44 :	46 :	48 :	50 :	52 :	54 :	56 :	58 :	60 :	62 :	68 :	74 :	81 :	88 :	94 :
Uon:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.029:	0.029:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.029:	0.029:	0.030:	0.031:	0.031:	0.031:	0.029:	0.025:	0.025:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.022:	0.021:	0.021:	0.020:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.019:	0.021:	0.021:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0247 :
Ви :	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.014:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	6501 :	7803 :	7803 :	7803 :	0248 :	0248 :

y=	2388:	3380:	4372:	5364:	6356:	7348:	8340:	9332:	10324:	11316:	12308:	13299:	14291:	15283:	16275:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.120:	0.112:	0.107:	0.103:	0.099:	0.094:	0.087:	0.080:	0.074:	0.069:	0.063:	0.058:	0.054:	0.049:	0.046:
Cc :	0.024:	0.022:	0.021:	0.021:	0.020:	0.019:	0.017:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:
Фоп:	100 :	104 :	109 :	114 :	118 :	122 :	126 :	129 :	132 :	135 :	138 :	140 :	143 :	145 :	148 :
Uon:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.68 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.025:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.029:	0.026:	0.023:	0.020:	0.018:	0.016:	0.014:	0.012:	0.011:	0.014:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.021:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.014:	0.012:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.010:	0.010:	0.008:
Ки :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0556 :
Ви :	0.016:	0.017:	0.015:	0.014:	0.012:	0.011:	0.010:	0.011:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.007:
Ки :	0248 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	6501 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :

y=	17267:	18259:	19251:	20243:	21235:	22227:	23219:	24211:	25203:	26195:	27187:	28179:	29171:	30163:	31155:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.043:	0.041:	0.039:	0.036:	0.034:	0.033:	0.031:	0.030:	0.028:	0.027:	0.026:	0.025:	0.023:	0.022:	0.020:
Cc :	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:

y=	32147:	33139:	34131:	35123:	36115:	36115:	36303:	36677:	37042:	37392:	37723:	38027:	38302:	38542:	38744:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6935:	-6935:	-6888:	-6794:	-6655:	-6474:	-6252:	-5995:	-5704:	-5386:
Qc :	0.019:	0.018:	0.017:	0.016:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	38904:	39021:	39091:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	-5045:	-4687:	-4317:	-3941:	-2945:	-1949:	-954:	42:	1038:	2034:	3029:	4025:	5021:	6017:	7013:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	8008:	9004:	10000:	10996:	11991:	12987:	13983:	14979:	15974:	16970:	17966:	18962:	19958:	20953:	21949:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39109:	39109:
x=	22945:	23941:	24936:	25932:	26928:	27924:	28919:	29915:	30911:	31907:	32903:	33898:	34894:	34894:	35082:
Qc :	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39062:	38968:	38830:	38648:	38427:	38169:	37878:	37560:	37219:	36861:	36491:	36115:	35123:	34131:	33139:
x=	35456:	35821:	36171:	36502:	36806:	37081:	37321:	37523:	37683:	37800:	37870:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

```
~~~
```

6	6501	П1	1.7879	0.0005047	3.95	84.85	0.000282294
7	0247	Т	1.0677	0.0003277	2.56	87.42	0.000306958
8	1001	Т	0.2610	0.0002008	1.57	88.99	0.000769302
9	7400	П1	0.6847	0.0001995	1.56	90.55	0.000291453
10	0253	Т	0.1780	0.0001727	1.35	91.90	0.000970418
11	0401	Т	0.0784	0.0001173	0.92	92.82	0.001495951
12	1003	Т	0.1370	0.0001050	0.82	93.64	0.000766404
13	0262	Т	0.0784	0.0001002	0.78	94.42	0.001277664
14	0263	Т	0.0784	0.0001002	0.78	95.21	0.001277664
		В сумме =	0.0121707		95.21		
Суммарный вклад остальных =			0.0006127		4.79 (53 источника)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0301 - Азота (IV) диоксид
ПДКмр для примеси 0301 = 0.2 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uon- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви

y=	40917	40916	40916	40916	40915	40915	40915	40914	40914	40914	40914	40913	40913	40913	40912
x=	-6565	-6515	-6465	-6415	-6365	-6315	-6265	-6215	-6165	-6115	-6065	-6016	-5966	-5916	-5866
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	40912	40912	40911	40911	40911	40910	40910	40910	40910	40909	40909	40909	40908	40908	40908
x=	-5816	-5766	-5716	-5666	-5616	-5566	-5516	-5466	-5416	-5366	-5316	-5266	-5216	-5166	-5116
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	40907	40907	40907	40906	40906	40906	40906	40905	40905	40905	40904	40904	40904	40903	40903
x=	-5066	-5016	-4966	-4916	-4867	-4817	-4767	-4717	-4667	-4617	-4567	-4517	-4467	-4417	-4367
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	40903	40902	40902	40902	40902	40901	40901	40901	40900	40900	40900	40899	40899	40899	40898
x=	-4317	-4267	-4217	-4167	-4117	-4067	-4017	-3967	-3917	-3867	-3817	-3767	-3718	-3668	-3618
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	40898	40898	40898	40897	40897	40897	40896	40896	40896	40895	40895	40895	40894	40894	40894
x=	-3568	-3518	-3468	-3418	-3368	-3318	-3268	-3218	-3168	-3118	-3068	-3018	-2968	-2918	-2868
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	40894	40893	40893	40893	40892	40892	40892	40891	40891	40891	40890	40890	40890	40890	40889
x=	-2818	-2768	-2718	-2668	-2618	-2569	-2519	-2469	-2419	-2369	-2319	-2269	-2219	-2169	-2119
Qc :	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	40889	40889	40888	40888	40888	40887	40887	40887	40886	40886	40886	40886	40885	40885	40885
x=	-2069	-2019	-1969	-1919	-1869	-1819	-1769	-1719	-1669	-1619	-1569	-1519	-1470	-1420	-1370
Qc :	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	40884	40884	40884	40883	40883	40883	40882	40882	40882	40882	40881	40881	40881	40880	40880
x=	-1320	-1270	-1220	-1170	-1120	-1070	-1020	-970	-920	-870	-820	-770	-720	-670	-620
Qc :	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	40880	40879	40879	40879	40878	40878	40878	40877	40877	40877	40877	40876	40876	40876	40875
x=	-570	-520	-470	-420	-370	-321	-271	-221	-171	-121	-71	-21	29	79	129
Qc :	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	40875	40875	40874	40874	40874	40873	40873	40873	40873	40872	40872	40872	40871	40871	40871
x=	179	229	279	329	379	429	479	529	579	629	679	729	779	829	878
Qc :	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	40870	40870	40870	40869	40869	40869	40869	40868	40868	40868	40867	40867	40867	40866	40866
x=	928	978	1028	1078	1128	1178	1228	1278	1328	1378	1428	1478	1528	1578	1628
Qc :	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	40866	40865	40865	40865	40865	40864	40864	40864	40863	40863	40863	40862	40862	40862	40861

x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:

x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:

x=	25657	25707	25757	25807	25857	25907	25957	26007	26056	26106	26156	26206	26256	26306	26356
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	40713	40713	40713	40712	40712	40712	40711	40711	40711	40710	40710	40710	40709	40709	40709
x=	26406	26456	26506	26556	26606	26656	26706	26756	26806	26856	26906	26956	27006	27056	27106
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	40709	40708	40708	40708	40707	40707	40707	40706	40706	40706	40705	40705	40705	40704	40704
x=	27156	27205	27255	27305	27355	27405	27455	27505	27555	27605	27655	27705	27755	27805	27855
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	40704	40704	40703	40703	40703	40702	40702	40702	40701	40701	40701	40700	40700	40700	40700
x=	27905	27955	28005	28055	28105	28155	28205	28255	28305	28354	28404	28454	28504	28554	28604
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	40699	40699	40699	40698	40698	40698	40697	40697	40697	40696	40696	40696	40696	40695	40695
x=	28654	28704	28754	28804	28854	28904	28954	29004	29054	29104	29154	29204	29254	29304	29354
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	40695	40694	40694	40694	40693	40693	40693	40692	40692	40692	40692	40691	40691	40691	40690
x=	29404	29454	29503	29553	29603	29653	29703	29753	29803	29853	29903	29953	30003	30053	30103
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	40690	40690	40689	40689	40689	40688	40688	40688	40688	40687	40687	40687	40686	40686	40686
x=	30153	30203	30253	30303	30353	30403	30453	30503	30553	30603	30652	30702	30752	30802	30852
Qc :	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc :	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40685	40685	40685	40684	40684	40684	40684	40683	40683	40683	40682	40682	40682	40681	40681
x=	30902	30952	31002	31052	31102	31152	31202	31252	31302	31352	31402	31452	31502	31552	31602
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40681	40680	40680	40680	40680	40679	40679	40679	40678	40678	40678	40677	40677	40677	40676
x=	31652	31702	31752	31801	31851	31901	31951	32001	32051	32101	32151	32201	32251	32301	32351
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40676	40676	40676	40675	40675	40675	40674	40674	40674	40673	40673	40673	40672	40672	40672
x=	32401	32451	32501	32551	32601	32651	32701	32751	32801	32851	32901	32950	33000	33050	33100
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40672	40671	40671	40671	40670	40670	40670	40669	40669	40669	40668	40668	40668	40667	40667
x=	33150	33200	33250	33300	33350	33400	33450	33500	33550	33600	33650	33700	33750	33800	33850
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40667	40667	40666	40666	40666	40665	40665	40665	40664	40664	40664	40663	40663	40663	40663
x=	33900	33950	34000	34050	34099	34149	34199	34249	34299	34349	34399	34449	34499	34549	34599
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40662	40662	40662	40661	40661	40661	40660	40660	40660	40659	40659	40659	40659	40658	40658
x=	34649	34699	34749	34799	34849	34899	34949	34999	35049	35099	35149	35199	35248	35298	35348
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40658	40657	40657	40657	40656	40656	40656	40655	40655	40655	40655	40654	40654	40654	40653
x=	35398	35448	35498	35548	35598	35648	35698	35748	35798	35848	35898	35948	35998	36048	36098
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40653	40653	40652	40652	40652	40651	40651	40651	40651	40650	40650	40650	40649	40649	40649
x=	36148	36198	36248	36298	36348	36397	36447	36497	36547	36597	36647	36697	36747	36797	36847
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40648	40648	40648	40647	40647	40647	40647	40646	40646	40646	40645	40645	40645	40644	40644
x=	36897	36947	36997	37047	37097	37147	37197	37247	37297	37347	37397	37447	37497	37546	37596
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40644	40643	40643	40643	40643	40642	40642	40642	40641	40641	40641	40640	40640	40640	40639

x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:

x=	40852	40851	40849	40848	40847	40845	40844	40843	40842	40840	40839	40838	40836	40835	40834
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	30215	30165	30115	30065	30015	29965	29915	29865	29815	29765	29715	29665	29615	29565	29515
x=	40832	40831	40830	40829	40827	40826	40825	40823	40822	40821	40820	40818	40817	40816	40814
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	29465	29415	29365	29316	29266	29216	29166	29116	29066	29016	28966	28916	28866	28816	28766
x=	40813	40812	40811	40809	40808	40807	40805	40804	40803	40802	40800	40799	40798	40796	40795
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	28716	28666	28616	28566	28516	28466	28416	28366	28316	28266	28216	28166	28116	28066	28016
x=	40794	40793	40791	40790	40789	40787	40786	40785	40783	40782	40781	40780	40778	40777	40776
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	27966	27916	27866	27816	27766	27716	27666	27616	27566	27516	27467	27417	27367	27317	27267
x=	40774	40773	40772	40771	40769	40768	40767	40765	40764	40763	40762	40760	40759	40758	40756
Qc :	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	27217	27167	27117	27067	27017	26967	26917	26867	26817	26767	26717	26667	26617	26567	26517
x=	40755	40754	40753	40751	40750	40749	40747	40746	40745	40744	40742	40741	40740	40738	40737
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	26467	26417	26367	26317	26267	26217	26167	26117	26067	26017	25967	25917	25867	25817	25767
x=	40736	40734	40733	40732	40731	40729	40728	40727	40725	40724	40723	40722	40720	40719	40718
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	25717	25668	25618	25568	25518	25468	25418	25368	25318	25268	25218	25168	25118	25068	25018
x=	40716	40715	40714	40713	40711	40710	40709	40707	40706	40705	40704	40702	40701	40700	40698
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	24968	24918	24868	24818	24768	24718	24668	24618	24568	24518	24468	24418	24368	24318	24268
x=	40697	40696	40694	40693	40692	40691	40689	40688	40687	40685	40684	40683	40682	40680	40679
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	24218	24168	24118	24068	24018	23968	23918	23868	23819	23769	23719	23669	23619	23569	23519
x=	40678	40676	40675	40674	40673	40671	40670	40669	40667	40666	40665	40664	40662	40661	40660
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	23469	23419	23369	23319	23269	23219	23169	23119	23069	23019	22969	22919	22869	22819	22769
x=	40658	40657	40656	40655	40653	40652	40651	40649	40648	40647	40645	40644	40643	40642	40640
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	22719	22669	22619	22569	22519	22469	22419	22369	22319	22269	22219	22169	22119	22069	22019
x=	40639	40638	40636	40635	40634	40633	40631	40630	40629	40627	40626	40625	40624	40622	40621
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	21970	21920	21870	21820	21770	21720	21670	21620	21570	21520	21470	21420	21370	21320	21270
x=	40620	40618	40617	40616	40615	40613	40612	40611	40609	40608	40607	40606	40604	40603	40602
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	21220	21170	21120	21070	21020	20970	20920	20870	20820	20770	20720	20670	20620	20570	20520
x=	40600	40599	40598	40596	40595	40594	40593	40591	40590	40589	40587	40586	40585	40584	40582
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	20470	20420	20370	20320	20270	20220	20170	20121	20071	20021	19971	19921	19871	19821	19771
x=	40581	40580	40578	40577	40576	40575	40573	40572	40571	40569	40568	40567	40566	40564	40563
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	19721	19671	19621	19571	19521	19471	19421	19371	19321	19271	19221	19171	19121	19071	19021
x=	40562	40560	40559	40558	40557	40555	40554	40553	40551	40550	40549	40547	40546	40545	40544
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	18971	18921	18871	18821	18771	18721	18671	18621	18571	18521	18471	18421	18371	18321	18272

x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:

x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:

x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:	
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:

x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.027:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.027:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:
Cc :	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.031:	0.031:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.039:	0.039:	0.039:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:

x=	17724	17674	17624	17574	17524	17474	17424	17374	17325	17275	17225	17175	17125	17075	17025
Qc	0.045	0.045	0.045	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047
Cc	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

y=	-7966	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7968	-7968	-7968	-7968
x=	16975	16925	16875	16825	16775	16725	16675	16625	16575	16525	16475	16425	16375	16325	16275
Qc	0.047	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.050	0.050
Cc	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010

y=	-7968	-7968	-7968	-7968	-7968	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969
x=	16226	16176	16126	16076	16026	15976	15926	15876	15826	15776	15726	15676	15626	15576	15526
Qc	0.050	0.050	0.050	0.050	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052
Cc	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
Фоп	303	303	303	304	304	304	304	304	304	304	304	304	304	305	305
Uоп	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68
Ви	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7971	-7971	-7971	-7971	-7971	-7971	-7971
x=	15476	15426	15376	15326	15276	15226	15176	15126	15077	15027	14977	14927	14877	14827	14777
Qc	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.054	0.054	0.054	0.054	0.055	0.055	0.055	0.056	0.056	0.056
Cc	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
Фоп	305	305	305	306	306	306	306	306	307	307	307	307	307	307	307
Uоп	1.68	1.68	1.68	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.016	0.016	0.016	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Ки	0248	0248	0248	0247	0247	0247	0247	0247	6501	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.009	0.009	0.009	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Ки	0556	0556	0556	6501	0556	0556	0248	0248	0247	6501	6501	6501	0556	0556	0556

y=	-7971	-7971	-7971	-7971	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7973	-7973
x=	14727	14677	14627	14577	14527	14477	14427	14377	14327	14277	14227	14177	14127	14077	14027
Qc	0.056	0.057	0.057	0.057	0.058	0.058	0.058	0.058	0.059	0.059	0.059	0.060	0.060	0.060	0.061
Cc	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Фоп	307	307	308	308	308	308	308	308	308	308	308	309	309	309	309
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.008	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.009	0.009	0.009
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Ки	0248	0248	6501	6501	6501	0556	0556	0556	0248	0248	0248	6501	0556	0556	0556

y=	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974
x=	13978	13928	13878	13828	13778	13728	13678	13628	13578	13528	13478	13428	13378	13328	13278
Qc	0.061	0.061	0.062	0.062	0.062	0.063	0.063	0.063	0.064	0.064	0.064	0.065	0.065	0.065	0.066
Cc	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
Фоп	309	309	309	309	310	310	310	310	310	310	310	310	311	311	311
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.009	0.009	0.009	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.010	0.010
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009
Ки	0556	0248	0248	0248	0556	0556	0556	0556	0556	0248	0248	0248	0556	0556	0556

y=	-7974	-7974	-7974	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7976	-7976	-7976
x=	13228	13178	13128	13078	13028	12978	12928	12878	12829	12779	12729	12679	12629	12579	12529
Qc	0.066	0.066	0.067	0.067	0.067	0.068	0.068	0.068	0.069	0.069	0.070	0.070	0.070	0.071	0.071
Cc	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014
Фоп	311	311	311	311	311	312	312	312	312	312	312	312	313	313	313
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.011	0.011
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009
Ки	0556	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0556	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0556

y=	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977
x=	12479	12429	12379	12329	12279	12229	12179	12129	12079	12029	11979	11929	11879	11829	11779
Qc	0.072	0.072	0.072	0.073	0.073	0.073	0.074	0.074	0.075	0.075	0.076	0.076	0.076	0.077	0.077
Cc	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
Фоп	313	313	313	313	314	314	314	314	314	314	314	315	315	315	315
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.017	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.011	0.011	0.012	0.012	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.011
Ки	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0556	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0248	0248

y=	-7977	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7979	-7979	-7979	-7979
x=	11730	11680	11630	11580	11530	11480	11430	11380	11330	11280	11230	11180	11130	11080	11030
Qc	0.078	0.078	0.079	0.079	0.080	0.080	0.080	0.081	0.081	0.082	0.082	0.083	0.083	0.084	0.084
Cc	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017
Фоп	315	315	315	316	316	316	316	316	316	317	317	317	317	317	317
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400

Ви	0.013	0.013	0.013	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012
Ки	0248	0248	0248	0556	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0248	0248	0248	0248	0248

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc	0.085	0.085	0.086	0.086	0.087	0.087	0.088	0.088	0.089	0.089	0.090	0.090	0.091	0.091	0.092
Cc	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018
Фоп	318	318	318	318	318	318	319	319	319	319	319	319	320	320	320
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.023	0.023
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.015	0.015	0.016
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.013	0.013	0.013
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc	0.093	0.093	0.094	0.094	0.095	0.095	0.096	0.096	0.097	0.098	0.098	0.099	0.099	0.100	0.100
Cc	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020
Фоп	320	320	321	321	321	321	321	322	322	322	322	322	322	323	323
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.025	0.025
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.016	0.016	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.017	0.017
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.014	0.014	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.014	0.015
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc	0.101	0.101	0.102	0.103	0.103	0.104	0.104	0.105	0.105	0.106	0.107	0.107	0.108	0.108	0.109
Cc	0.020	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022
Фоп	323	323	324	324	324	324	324	325	325	325	325	325	326	326	326
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.025	0.025	0.025	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.018	0.018	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.019	0.019	0.020
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.015	0.015	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.015	0.015	0.016
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc	0.110	0.110	0.111	0.112	0.112	0.113	0.113	0.114	0.115	0.115	0.116	0.117	0.117	0.118	0.119
Cc	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.024	0.024
Фоп	326	326	327	327	327	327	328	328	328	328	329	329	329	329	329
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.027	0.027	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.020	0.021	0.020	0.020	0.021	0.021	0.020	0.021	0.021	0.022	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.016	0.016	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.017	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0248	0248	0248	0556	0556	0248	0248	0248

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc	0.119	0.120	0.121	0.121	0.122	0.123	0.123	0.124	0.124	0.125	0.126	0.126	0.127	0.127	0.128
Cc	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.026
Фоп	330	330	330	330	331	331	331	331	332	332	332	332	333	333	333
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.021	0.022	0.023	0.023	0.022	0.023	0.023	0.024	0.023	0.023	0.024	0.025	0.023	0.024	0.025
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.018	0.017	0.017	0.017	0.018	0.017	0.017	0.018
Ки	0556	0248	0248	0248	0556	0556	0248	0248	0556	0248	0248	0248	0556	0248	0248

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc	0.128	0.129	0.130	0.130	0.131	0.131	0.132	0.133	0.133	0.134	0.135	0.135	0.135	0.136	0.137
Cc	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027
Фоп	333	334	334	334	334	335	335	335	335	336	336	336	336	337	337
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.025	0.024	0.025	0.025	0.026	0.025	0.026	0.026	0.027	0.026	0.026	0.027	0.028	0.027	0.027
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.018	0.017	0.018	0.018	0.018	0.017	0.018	0.018	0.019	0.018	0.018	0.019	0.019	0.018	0.019
Ки	0248	0556	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc	0.137	0.138	0.139	0.139	0.140	0.141	0.141	0.142	0.142	0.143	0.144	0.144	0.145	0.146	0.146
Cc	0.027	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029
Фоп	337	338	338	338	338	339	339	339	340	340	340	340	341	341	341
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.033	0.033	0.032	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.028	0.027	0.027	0.028	0.029	0.028	0.028	0.029	0.028	0.029	0.029	0.030	0.029	0.030	0.030
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.019	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.020	0.019	0.019	0.020
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	6501	0248	0248	0248	6501	0248	0248

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:

Qc	0.147	0.148	0.148	0.149	0.149	0.150	0.151	0.151	0.152	0.153	0.153	0.154	0.155	0.155	0.156
Cc	0.029	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031
Фоп	341	342	342	342	343	343	343	344	344	344	344	345	345	345	346
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.034	0.034	0.033	0.034	0.034	0.033
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.031	0.030	0.031	0.031	0.030	0.031	0.032	0.030	0.031	0.032	0.033	0.032	0.032	0.033	0.032
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.021	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.022
Ки	0248	0248	0248	0248	6501	0248	0248	6501	6501	0248	0248	6501	0248	0248	6501

y=	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7993	-7993	-7993	-7993	-7993	-7993
x=	4986	4936	4886	4836	4786	4736	4686	4636	4586	4536	4486	4436	4386	4336	4286	
Qc	0.157	0.157	0.157	0.158	0.159	0.159	0.160	0.161	0.161	0.162	0.163	0.163	0.163	0.164	0.165	
Cc	0.031	0.031	0.031	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	
Фоп	346	346	346	347	347	347	348	348	348	349	349	349	350	350	350	
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	
Ви	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.035	0.034	0.034	0.035	0.034	0.035	0.035	
Ки	0400	0400	0247	0400	0400	0247	0400	0247	0247	0400	0247	0247	0247	0247	0247	
Ви	0.033	0.033	0.034	0.033	0.034	0.034	0.033	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	
Ки	0247	0247	0400	0247	0247	0400	0247	0400	0400	0247	0400	0400	0400	0400	0400	
Ви	0.021	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.023	0.022	0.022	0.024	0.023	0.023	0.025	0.024	0.023	
Ки	6501	0248	0248	6501	6501	0248	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	

y=	-7993	-7993	-7993	-7993	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7995	
x=	4236	4186	4136	4086	4036	3986	3936	3887	3837	3787	3737	3687	3637	3587	3537	
Qc	0.165	0.166	0.167	0.167	0.167	0.168	0.168	0.169	0.170	0.170	0.170	0.171	0.171	0.171	0.172	
Cc	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	
Фоп	350	351	351	351	352	352	352	353	353	353	354	354	354	354	355	
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	
Ви	0.036	0.035	0.036	0.036	0.035	0.036	0.036	0.036	0.036	0.037	0.036	0.036	0.037	0.037	0.037	
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	
Ви	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.035	0.034	0.034	0.035	0.034	0.034	0.035	0.035	0.034	
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	
Ви	0.023	0.025	0.024	0.023	0.026	0.025	0.024	0.026	0.026	0.025	0.027	0.026	0.026	0.025	0.027	
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	

y=	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7996	-7996	-7996	-7996	-7996	-7996	-7996	
x=	3487	3437	3387	3337	3287	3237	3187	3137	3087	3037	2987	2937	2887	2837	2788	
Qc	0.173	0.173	0.173	0.174	0.174	0.174	0.175	0.175	0.175	0.176	0.176	0.176	0.177	0.177	0.177	
Cc	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	
Фоп	355	355	356	356	356	357	357	357	358	358	358	359	359	359	359	
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	
Ви	0.037	0.037	0.037	0.037	0.038	0.037	0.037	0.038	0.037	0.038	0.038	0.037	0.038	0.038	0.038	
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	
Ви	0.035	0.035	0.034	0.034	0.035	0.034	0.034	0.035	0.034	0.034	0.035	0.034	0.034	0.035	0.035	
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	
Ви	0.026	0.026	0.028	0.027	0.026	0.028	0.028	0.027	0.029	0.028	0.027	0.029	0.029	0.028	0.027	
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	

y=	-7996	-7996	-7996	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7998	-7998	-7998	
x=	2738	2688	2638	2588	2538	2488	2438	2388	2338	2288	2238	2188	2138	2088	2038	
Qc	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.179	0.179	0.179	0.179	0.179	0.179	0.179	0.179	
Cc	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	
Фоп	0	0	0	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4	4	
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	
Ви	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.037	
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	
Ви	0.034	0.034	0.035	0.034	0.034	0.035	0.034	0.034	0.035	0.034	0.034	0.034	0.033	0.034	0.034	
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	
Ви	0.029	0.029	0.028	0.030	0.029	0.028	0.030	0.029	0.029	0.030	0.030	0.029	0.030	0.030	0.030	
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	

y=	-7998	-7998	-7998	-7998	-7998	-7998	-7998	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	
x=	1988	1938	1888	1838	1788	1738	1688	1639	1589	1539	1489	1439	1389	1339	1289	
Qc	0.179	0.179	0.179	0.179	0.179	0.179	0.179	0.179	0.179	0.179	0.178	0.179	0.178	0.178	0.178	
Cc	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	
Фоп	4	5	5	5	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8	9	
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	
Ви	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.036	0.037	0.036	0.036	0.036	
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	
Ви	0.035	0.034	0.034	0.035	0.034	0.034	0.034	0.033	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.033	
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	
Ви	0.029	0.030	0.030	0.029	0.031	0.030	0.030	0.031	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.031	
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	

y=	-7999	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8001	-8001	-8001	-8001	
x=	1239	1189	1139	1089	1039	989	939	889	839	789	739	689	639	589	540	
Qc	0.178	0.178	0.177	0.177	0.177	0.176	0.176	0.176	0.176	0.175	0.175	0.175	0.174	0.174	0.174	
Cc	0.036	0.036	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	
Фоп	9	9	10	10	10	10	11	11	11	12	12	12	12	13	13	
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	
Ви	0.036	0.036	0.036	0.036	0.035	0.035	0.035	0.035	0.034	0.035	0.035	0.034	0.034	0.034	0.034	
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0400	0247	0247	
Ви	0.034	0.034	0.033	0.033	0.034	0.034	0.033	0.034	0.034	0.033	0.033	0.034	0.033	0.033	0.033	
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0247	0400	0400	
Ви	0.030	0.030	0.031	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	

y=	-8001	-8001	-8001	-8001	-8001	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002	
x=	490	440	390	340	290	240	190	140	90	40	-10	-60	-110	-160	-210	
Qc	0.173	0.173	0.173	0.172	0.171	0.171	0.171	0.170	0.170	0.170	0.169	0.169	0.168	0.168	0.167	
Cc	0.035	0.035	0.035	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.033	
Фоп	13	14	14	14	14	15	15	15	16	16	16	16	17	17	17	
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	
Ви	0.034	0.034	0.033	0.033	0.034	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.032	0.033	0.033	
Ки	0400	0247	0247	0400	0400	0247	0400	0400	0247	0400	0400	0400	0400	0400	0400	
Ви	0.033	0.033	0.033	0.033	0.032	0.033	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.032	0.031	0.030	

Ки	0247	0400	0400	0247	0247	0400	0247	0247	0400	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.030	0.030	0.030	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501

y=	-8003	-8003	-8003	-8003	-8003	-8003	-8003	-8003	-8003	-8004	-8004	-8004	-8004	-8004	-8004
x=	-260	-310	-360	-410	-460	-510	-560	-609	-659	-709	-759	-809	-859	-909	-959
Qc	0.167	0.166	0.166	0.165	0.165	0.165	0.164	0.163	0.163	0.163	0.162	0.161	0.161	0.161	0.160
Cc	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032
Фоп	17	18	18	18	19	19	19	19	20	20	20	20	21	21	21
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.033	0.032	0.033	0.033	0.032	0.032	0.033	0.033	0.032	0.032	0.032	0.033	0.032	0.032	0.032
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.029	0.031	0.030	0.029	0.030	0.030	0.029	0.028	0.029	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	6501	0247	0247	6501
Ви	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027	0.027	0.027
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0247	6501	6501	0247

y=	-8004	-8004	-8004	-8004	-8005	-8005	-8005	-8005	-8005	-8005	-8005	-8005	-8005	-8005	-8006
x=	-1009	-1059	-1109	-1159	-1209	-1259	-1309	-1359	-1409	-1459	-1509	-1559	-1609	-1659	-1708
Qc	0.159	0.159	0.159	0.158	0.157	0.157	0.157	0.156	0.155	0.155	0.155	0.154	0.154	0.153	0.153
Cc	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031
Фоп	21	22	22	22	22	23	23	23	23	24	24	24	24	24	25
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.032	0.032	0.032	0.031
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.027	0.028	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025
Ки	6501	0247	6501	6501	6501	0247	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.026	0.027	0.027	0.026	0.025	0.026	0.026	0.025	0.024	0.026	0.025	0.024	0.023	0.023	0.024
Ки	0247	6501	0247	0247	0247	6501	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247

y=	-8006	-8006	-8006	-8006	-8006	-8006	-8006	-8006	-8007	-8007	-8007	-8007	-8007	-8007	-8007
x=	-1758	-1808	-1858	-1908	-1958	-2008	-2058	-2108	-2158	-2208	-2258	-2308	-2358	-2408	-2458
Qc	0.152	0.152	0.151	0.150	0.150	0.150	0.149	0.148	0.148	0.148	0.147	0.147	0.146	0.146	0.146
Cc	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029
Фоп	25	25	25	26	26	26	26	27	27	27	27	27	28	28	28
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.030	0.031	0.031
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024	0.024	0.025	0.025	0.024	0.024	0.024
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.023	0.023	0.022	0.023	0.023	0.022	0.021	0.023	0.022	0.021	0.020	0.020	0.021	0.021	0.020
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247

y=	-8007	-8007	-8007	-8008	-8008	-8008	-8008	-8008	-8008	-8008	-8008	-8008	-8009	-8009	-8009
x=	-2508	-2558	-2608	-2658	-2708	-2758	-2808	-2857	-2907	-2957	-3007	-3057	-3107	-3157	-3207
Qc	0.145	0.145	0.144	0.144	0.143	0.143	0.142	0.142	0.141	0.141	0.140	0.139	0.139	0.138	0.138
Cc	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028
Фоп	28	28	29	29	29	29	30	30	30	30	30	31	31	31	31
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.031	0.031	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.024	0.024	0.023	0.023	0.023	0.024	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.022	0.022	0.022	0.022
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.019	0.018	0.020	0.019	0.019	0.018	0.020	0.019	0.018	0.018	0.017	0.019	0.018	0.017	0.017
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247

y=	-8009	-8009	-8009	-8009	-8009	-8009	-8009	-8010	-8010	-8010	-8010	-8010	-8010	-8010	-8010
x=	-3257	-3307	-3357	-3407	-3457	-3507	-3557	-3607	-3657	-3707	-3757	-3807	-3857	-3907	-3956
Qc	0.137	0.137	0.136	0.136	0.135	0.135	0.134	0.133	0.133	0.133	0.132	0.131	0.131	0.130	0.130
Cc	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026
Фоп	31	32	32	32	32	32	33	33	33	33	33	34	34	34	34
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.016	0.018	0.017	0.016	0.016	0.015	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.016	0.015	0.015	0.015
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0556	0247	0247	0247	0556	0556	0247	0247	0247	0556

y=	-8010	-8011	-8011	-8011	-8011	-8011	-8011	-8011	-8011	-8011	-8012	-8012	-8012	-8012
x=	-4006	-4056	-4106	-4156	-4206	-4256	-4306	-4356	-4406	-4456	-4506	-4556	-4606	-4656	-4706
Qc	0.129	0.129	0.128	0.128	0.127	0.127	0.126	0.126	0.125	0.125	0.124	0.123	0.123	0.122	0.122
Cc	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024
Фоп	34	34	35	35	35	35	35	36	36	36	36	36	37	37	37
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024	0.024
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.021	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.019
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.014	0.014	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.014	0.013	0.013
Ки	0556	0556	0247	0247	0556	0556	0556	0247	0556	0556	0556	0556	0247	0556	0556

y=	-8012	-8012	-8012	-8012	-8012	-8013	-8013	-8013	-8013	-8013	-8013	-8013	-8013	-8013	-8013
x=	-4756	-4806	-4856	-4906	-4956	-5006	-5056	-5105	-5155	-5205	-5255	-5305	-5355	-5405	-5455
Qc	0.121	0.121	0.120	0.120	0.119	0.119	0.118	0.117	0.117	0.116	0.116	0.115	0.115	0.114	0.113
Cc	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023
Фоп	37	37	37	38	38	38	38	38	39	39	39	39	39	39	40
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.024	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.022	0.022	0.022	0.022
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.017
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	-8014	-8014	-8014	-8014	-8014	-8014	-8014	-8014	-8014	-8014	-8015	-8015	-8015	-8015	-8015
x=	-5505	-5555	-5605	-5655	-5705	-5755	-5805	-5855	-5905	-5955	-6005	-6055	-6105	-6155	-6204

Qc	0.113	0.113	0.112	0.111	0.111	0.110	0.110	0.109	0.109	0.108	0.107	0.107	0.106	0.106	0.105
Cc	0.023	0.023	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
Фоп	40	40	40	40	40	41	41	41	41	41	41	42	42	42	42
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.021	0.020	0.020	0.020
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	-8015	-8015	-8015	-8015	-8016	-8016	-8016	-8016	-8016	-8016	-8016	-7980	-7943	-7907	-7870
x=	-6254	-6304	-6354	-6404	-6454	-6504	-6554	-6604	-6654	-6704	-6754	-6788	-6822	-6856	-6890
Qc	0.105	0.104	0.104	0.103	0.103	0.102	0.102	0.101	0.100	0.100	0.099	0.100	0.099	0.099	0.100
Cc	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020
Фоп	42	42	43	43	43	43	43	43	44	44	44	44	44	45	45
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.016	0.016	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	-7834	-7797	-7760	-7724	-7687	-7651	-7614	-7578	-7541	-7505	-7468	-7432	-7395	-7359	-7322
x=	-6924	-6958	-6992	-7026	-7060	-7094	-7128	-7162	-7196	-7230	-7264	-7298	-7332	-7366	-7400
Qc	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100
Cc	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020
Фоп	45	45	45	46	46	46	46	47	47	47	47	47	48	48	48
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.015	0.015	0.015	0.014	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.015
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	-7286	-7249	-7213	-7176	-7140	-7103	-7066	-7030	-6993	-6957	-6920	-6884	-6847	-6811	-6774
x=	-7434	-7468	-7502	-7536	-7570	-7604	-7638	-7672	-7706	-7740	-7774	-7808	-7842	-7876	-7910
Qc	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.099	0.099	0.100	0.099	0.099
Cc	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020
Фоп	48	48	49	49	49	49	50	50	50	50	50	51	51	51	51
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.015	0.015	0.014	0.014	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.015
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	-6738	-6701	-6665	-6628	-6592	-6555	-6519	-6482	-6446	-6409	-6372	-6336	-6299	-6263	-6226
x=	-7944	-7978	-8012	-8046	-8080	-8114	-8148	-8182	-8216	-8250	-8284	-8318	-8352	-8386	-8420
Qc	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.098	0.098	0.098	0.098	0.098	0.098	0.098
Cc	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020
Фоп	52	52	52	52	52	53	53	53	53	54	54	54	54	54	55
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	0.019
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.013
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	-6190	-6153	-6117	-6080	-6044	-6007	-5971	-5934	-5898	-5861	-5825	-5788	-5752	-5715	-5678
x=	-8454	-8488	-8522	-8556	-8590	-8624	-8658	-8692	-8726	-8760	-8794	-8828	-8862	-8896	-8930
Qc	0.098	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.095	0.095	0.095
Cc	0.020	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
Фоп	55	55	55	56	56	56	56	56	57	57	57	57	58	58	58
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.019	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.013	0.013	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.012	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.013
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	-5642	-5605	-5569	-5532	-5496	-5459	-5423	-5386	-5350	-5313	-5277	-5227	-5177	-5127	-5077
x=	-8964	-8998	-9032	-9066	-9100	-9134	-9169	-9203	-9237	-9271	-9305	-9304	-9304	-9304	-9303
Qc	0.095	0.095	0.094	0.094	0.094	0.094	0.093	0.093	0.093	0.093	0.093	0.093	0.093	0.094	0.094
Cc	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
Фоп	58	58	59	59	59	59	59	60	60	60	60	61	61	61	61
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.013	0.011	0.012	0.012	0.012
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	-5027	-4977	-4927	-4877	-4827	-4777	-4727	-4677	-4627	-4577	-4527	-4477	-4427	-4377	-4328
x=	-9303	-9303	-9302	-9302	-9302	-9301	-9301	-9301	-9300	-9300	-9300	-9300	-9299	-9299	-9299
Qc	0.094	0.094	0.095	0.095	0.095	0.096	0.096	0.096	0.096	0.097	0.097	0.097	0.097	0.098	0.098
Cc	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020
Фоп	61	61	62	62	62	62	62	63	63	63	63	63	64	64	64
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.011	0.012	0.012
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501

Ви	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	-4278	-4228	-4178	-4128	-4078	-4028	-3978	-3928	-3878	-3828	-3778	-3728	-3678	-3628	-3578
x=	-9298	-9298	-9298	-9297	-9297	-9297	-9296	-9296	-9296	-9295	-9295	-9295	-9294	-9294	-9294
Qc	0.098	0.098	0.099	0.099	0.099	0.099	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.101	0.101	0.101	0.101
Cc	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020
Фоп	64	65	65	65	65	65	66	66	66	66	66	67	67	67	67
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.019	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.012	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.012	0.012
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0556	6501	6501	6501
Ви	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	6501	0556	0556	0556

y=	-3528	-3478	-3428	-3378	-3328	-3278	-3229	-3179	-3129	-3079	-3029	-2979	-2929	-2879	-2829
x=	-9294	-9293	-9293	-9293	-9292	-9292	-9292	-9291	-9291	-9291	-9290	-9290	-9290	-9289	-9289
Qc	0.101	0.102	0.102	0.102	0.102	0.102	0.103	0.103	0.103	0.103	0.103	0.103	0.103	0.103	0.104
Cc	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
Фоп	68	68	68	68	68	69	69	69	69	70	70	70	70	70	71
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.020	0.020	0.020	0.021	0.021	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.012	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012
Ки	0556	0556	6501	6501	6501	0556	0556	0556	6501	0556	0556	0556	0556	6501	0556
Ви	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.010
Ки	6501	6501	0556	0556	0556	6501	6501	6501	0556	6501	6501	6501	6501	0556	6501

y=	-2779	-2729	-2679	-2629	-2579	-2529	-2479	-2429	-2379	-2329	-2279	-2229	-2179	-2130	-2080
x=	-9289	-9289	-9288	-9288	-9288	-9287	-9287	-9287	-9286	-9286	-9286	-9285	-9285	-9285	-9284
Qc	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105
Cc	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
Фоп	71	71	71	72	72	72	72	73	73	73	73	74	74	74	74
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.021	0.021	0.022	0.021	0.021	0.022	0.022	0.021	0.022	0.022	0.022	0.021	0.022	0.022	0.022
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010
Ки	6501	6501	6501	0247	6501	6501	6501	0247	0247	6501	6501	0247	0247	6501	6501

y=	-2030	-1980	-1930	-1880	-1830	-1780	-1730	-1680	-1630	-1580	-1530	-1480	-1430	-1380	-1330
x=	-9284	-9284	-9283	-9283	-9283	-9283	-9282	-9282	-9282	-9281	-9281	-9281	-9280	-9280	-9280
Qc	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105
Cc	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
Фоп	75	75	75	75	76	76	76	76	77	77	77	77	78	78	78
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.023	0.022	0.022	0.022	0.023	0.022	0.022	0.023
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.011	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.010	0.010	0.011	0.011	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011
Ки	0247	0247	0247	6501	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247

y=	-1280	-1230	-1180	-1130	-1080	-1030	-981	-931	-881	-831	-781	-731	-681	-631	-581
x=	-9279	-9279	-9279	-9278	-9278	-9278	-9278	-9277	-9277	-9277	-9276	-9276	-9276	-9275	-9275
Qc	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.104	0.104
Cc	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
Фоп	78	79	79	79	79	80	80	80	80	81	81	81	81	82	82
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.023	0.022	0.022	0.023	0.023	0.022	0.022	0.023	0.023	0.022	0.023	0.023	0.023	0.022	0.023
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.013	0.012	0.012	0.012	0.013	0.012	0.012	0.013	0.013	0.012	0.012	0.013	0.013	0.012	0.012
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.010	0.011	0.011	0.011	0.010	0.012	0.011	0.011	0.010	0.012	0.011	0.011	0.011	0.012	0.011
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247

y=	-531	-481	-431	-381	-331	-281	-231	-181	-131	-81	-31	19	69	118	168
x=	-9275	-9274	-9274	-9274	-9273	-9273	-9273	-9272	-9272	-9272	-9272	-9271	-9271	-9271	-9270
Qc	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104	0.103	0.103	0.103	0.103	0.103	0.103	0.103
Cc	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
Фоп	82	82	83	83	83	83	84	84	84	84	85	85	85	85	86
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.023	0.023	0.022	0.023	0.023	0.023	0.022	0.023	0.023	0.023	0.022	0.023	0.023	0.024	0.022
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.013	0.013	0.012	0.013	0.013	0.013	0.012	0.013	0.013	0.013	0.012	0.013	0.013	0.013	0.012
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.011	0.011	0.012	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.011	0.011	0.012	0.012	0.011	0.011	0.012
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247

y=	218	268	318	368	418	468	518	568	618	668	718	768	818	868	918
x=	-9270	-9270	-9269	-9269	-9269	-9268	-9268	-9268	-9267	-9267	-9267	-9267	-9266	-9266	-9266
Qc	0.102	0.102	0.102	0.102	0.102	0.102	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.100	0.100	0.100
Cc	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020
Фоп	86	86	86	87	87	87	87	88	88	88	89	89	89	89	90
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.023	0.023	0.024	0.022	0.023	0.023	0.024	0.022	0.023	0.023	0.022	0.023	0.023	0.023	0.022
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.013	0.013	0.013	0.012	0.013	0.013	0.013	0.012	0.013	0.013	0.013	0.012	0.013	0.013	0.013
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0247	0556	0556	0556	0247
Ви	0.012	0.011	0.011	0.012	0.012	0.011	0.011	0.012	0.012	0.011	0.012	0.012	0.012	0.011	0.012
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0556	0247	0247	0247	0556

y=	968	1018	1068	1118	1168	1218	1267	1317	1367	1417	1467	1517	1567	1617	1667
x=	-9265	-9265	-9265	-9264	-9264	-9264	-9263	-9263	-9263	-9262	-9262	-9262	-9261	-9261	-9261
Qc	0.100	0.100	0.099	0.099	0.099	0.099	0.098	0.098	0.098	0.098	0.098	0.097	0.097	0.097	0.097

Сс	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Фоп:	90 :	90 :	90 :	91 :	91 :	91 :	91 :	92 :	92 :	92 :	92 :	92 :	92 :	93 :	93 :	93 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.024:	0.022:	0.023:	0.023:	
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	
Ви	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.013:	0.013:	
Ки	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	
Ви	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	
Ки	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc	0.096:	0.096:	0.096:	0.096:	0.095:	0.095:	0.095:	0.095:	0.095:	0.094:	0.094:	0.094:	0.094:	0.093:	0.093:
Сс	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Фоп:	93 :	94 :	94 :	94 :	94 :	95 :	95 :	95 :	95 :	96 :	96 :	96 :	96 :	97 :	97 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.024:	0.022:	0.023:	0.023:	0.024:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.023:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.013:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:
Ки	0556 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0556 :
Ви	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.012:	0.012:
Ки	0247 :	0556 :	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0247 :

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc	0.093:	0.093:	0.092:	0.092:	0.092:	0.092:	0.091:	0.091:	0.091:	0.091:	0.091:	0.090:	0.090:	0.090:	0.090:
Сс	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Фоп:	97 :	97 :	97 :	98 :	98 :	98 :	98 :	99 :	99 :	99 :	99 :	100 :	100 :	100 :	100 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.023:	0.023:	0.024:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:
Ки	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви	0.012:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:
Ки	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc	0.089:	0.089:	0.089:	0.089:	0.088:	0.088:	0.088:	0.088:	0.088:	0.087:	0.087:	0.087:	0.087:	0.086:	0.086:
Сс	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Фоп:	100 :	101 :	101 :	101 :	101 :	102 :	102 :	102 :	102 :	102 :	103 :	103 :	103 :	103 :	103 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.023:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.013:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви	0.011:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:
Ки	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc	0.086:	0.086:	0.085:	0.085:	0.085:	0.085:	0.085:	0.084:	0.084:	0.084:	0.084:	0.083:	0.083:	0.083:	0.083:
Сс	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Фоп:	104 :	104 :	104 :	104 :	105 :	105 :	105 :	105 :	105 :	106 :	106 :	106 :	106 :	106 :	107 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.022:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.012:
Ки	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:
Ки	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc	0.082:	0.082:	0.082:	0.082:	0.082:	0.081:	0.081:	0.081:	0.081:	0.080:	0.080:	0.080:	0.080:	0.080:	0.079:
Сс	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Фоп:	107 :	107 :	107 :	107 :	108 :	108 :	108 :	108 :	108 :	109 :	109 :	109 :	109 :	109 :	110 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Ки	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.010:
Ки	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc	0.079:	0.079:	0.079:	0.078:	0.078:	0.078:	0.078:	0.078:	0.077:	0.077:	0.077:	0.077:	0.077:	0.076:	0.076:
Сс	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Фоп:	110 :	110 :	110 :	110 :	111 :	111 :	111 :	111 :	111 :	112 :	112 :	112 :	112 :	112 :	113 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:
Ки	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:
Ки	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc	0.076:	0.076:	0.075:	0.075:	0.075:	0.075:	0.075:	0.074:	0.074:	0.074:	0.074:	0.074:	0.074:	0.073:	0.073:
Сс	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Фоп:	113 :	113 :	113 :	113 :	114 :	114 :	114 :	114 :	114 :	114 :	115 :	115 :	115 :	115 :	115 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Ки	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:

Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	6501	0247	0247	0247	0247	6501

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc	0.073:	0.072:	0.072:	0.072:	0.072:	0.072:	0.071:	0.071:	0.071:	0.071:	0.071:	0.071:	0.070:	0.070:	0.070:
Cc	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Фоп	116	116	116	116	116	117	117	117	117	117	117	118	118	118	118
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:
Ки	0247	0247	0247	0247	6501	0247	0247	0247	0247	6501	6501	0247	0247	0247	6501

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc	0.070:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:
Cc	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Фоп	118	118	119	119	119	119	119	120	120	120	120	120	120	121	121
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:
Ки	6501	6501	0247	0247	6501	6501	6501	0247	0247	0247	6501	6501	6501	0247	0247

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:
Cc	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Фоп	121	121	121	121	122	122	122	122	122	122	122	123	123	123	123
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	6501	0556	0556	0556	0556
Ви	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:
Ки	6501	6501	6501	6501	0247	6501	6501	6501	6501	6501	0556	6501	6501	6501	6501

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc	0.063:	0.063:	0.063:	0.063:	0.063:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:
Cc	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Фоп	123	123	124	124	124	124	124	124	125	125	125	125	125	125	125
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.009:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:
Ки	6501	6501	0556	0556	0556	6501	6501	6501	0556	0556	0556	6501	6501	6501	6501
Ви	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки	0556	0556	6501	6501	6501	0556	0556	0556	6501	6501	6501	0556	0556	0556	0556

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:
Cc	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Фоп	126	126	126	126	126	126	127	127	127	127	127	127	127	128	128
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.008:	0.009:
Ки	0556	6501	6501	6501	6501	6501	0556	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.008:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Ки	6501	0556	0556	0556	0556	0556	6501	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc	0.058:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:
Cc	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Фоп	128	128	128	128	128	129	129	129	129	129	129	129	130	130	130
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.008:	0.009:	0.009:
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.008:	0.007:	0.007:
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc	0.055:	0.055:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:
Cc	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Фоп	130	132	132	132	132	133	133	133	133	133	133	133	134	134	134
Uоп	9.00	1.69	1.69	1.69	1.69	1.69	1.69	1.69	1.69	1.69	1.69	1.69	1.69	1.69	1.69
Ви	0.013:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки	6501	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Ки	0556	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc	0.053:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:
Cc	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

Фоп:	134	134	134	134	134	134	135	135	135	135	135	135	135	135	136
Uоп:	1.69	1.69	1.69	1.69	1.69	1.69	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68
Ви :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:
Ки :	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:
Ки :	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Ки :	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.047:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.045:	0.045:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.043:	0.043:	0.043:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.041:	0.041:	0.041:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.036:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.034:	0.034:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.031:	0.031:	0.031:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:

Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:	
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:	
Qc :	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:	
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:	
Qc :	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.026:	0.026:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:	
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:	
Qc :	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:	
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:	
Qc :	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:	
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:	
Qc :	0.025:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:	
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:	
Qc :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:	
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:	
Qc :	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:	
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:	
Qc :	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:	
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:	
Qc :	0.021:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:	
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:	
Qc :	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:	
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:	
Qc :	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:	
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:	
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:	
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:	
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:	
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:	
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:	
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:	
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:	
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:	
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	

```
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  36186: 36236: 36286: 36336: 36386: 36436: 36486: 36536: 36586: 36636: 36686: 36736: 36786: 36836: 36886:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9044: -9043: -9043: -9043: -9043: -9042: -9042: -9042: -9041: -9041: -9041: -9040: -9040: -9040: -9039:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  36936: 36986: 37036: 37085: 37135: 37185: 37235: 37285: 37335: 37385: 37435: 37485: 37535: 37585: 37635:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9039: -9039: -9038: -9038: -9038: -9037: -9037: -9037: -9037: -9036: -9036: -9036: -9035: -9035: -9035:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  37685: 37735: 37785: 37835: 37885: 37935: 37985: 38035: 38085: 38135: 38185: 38234: 38284: 38334: 38384:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9034: -9034: -9034: -9033: -9033: -9033: -9032: -9032: -9032: -9032: -9031: -9031: -9031: -9030: -9030:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  38434: 38484: 38534: 38584: 38634: 38684: 38734: 38784: 38834: 38884: 38934: 38984: 39034: 39084: 39134:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9030: -9029: -9029: -9029: -9028: -9028: -9028: -9027: -9027: -9027: -9026: -9026: -9026: -9026: -9025:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39184: 39234: 39284: 39333: 39383: 39433: 39483: 39533: 39583: 39633: 39683: 39733: 39783: 39804: 39824:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9025: -9025: -9024: -9024: -9024: -9023: -9023: -9023: -9022: -9022: -9022: -9021: -9021: -8976: -8932:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39845: 39866: 39886: 39907: 39927: 39948: 39969: 39989: 40010: 40030: 40051: 40072: 40092: 40113: 40133:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8887: -8843: -8798: -8753: -8709: -8664: -8619: -8575: -8530: -8485: -8441: -8396: -8351: -8307: -8262:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40154: 40175: 40195: 40216: 40237: 40257: 40278: 40298: 40319: 40340: 40360: 40381: 40401: 40422: 40443:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8217: -8173: -8128: -8083: -8039: -7994: -7949: -7905: -7860: -7815: -7771: -7726: -7681: -7637: -7592:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40463: 40484: 40504: 40525: 40546: 40566: 40587: 40607: 40628: 40649: 40669: 40690: 40711: 40731: 40752:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -7547: -7503: -7458: -7414: -7369: -7324: -7280: -7235: -7190: -7146: -7101: -7056: -7012: -6967: -6922:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40772: 40793: 40814: 40834: 40855: 40875: 40896:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6878: -6833: -6788: -6744: -6699: -6654: -6610:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


  Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
          Координаты точки :  X=  1888.3 м,  Y= -7998.1 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.1794025 доли ПДКмр|
                                     |       0.0358805 мг/м3     |
                                      ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

    Достигается при опасном  направлении     5 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 67. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                                ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|    Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0247 | T |     1.0677|   0.0373393 |  20.81 | 20.81 | 0.034970764  |
|  2 | 0400 | T |     2.8444|   0.0341837 |  19.05 | 39.87 | 0.012017723  |
|  3 | 6501 | П1|     1.7879|   0.0299187 |  16.68 | 56.54 | 0.016734263  |
|  4 | 0248 | T |     1.5644|   0.0228170 |  12.72 | 69.26 | 0.014584767  |
|  5 | 0556 | T |     1.5644|   0.0187900 |  10.47 | 79.74 | 0.012010691  |
|  6 | 7400 | П1|     0.6847|   0.0087742 |   4.89 | 84.63 | 0.012815258  |
|  7 | 0403 | T |     0.6471|   0.0076835 |   4.28 | 88.91 | 0.011873575  |
|  8 | 7101 | П1|     0.1205|   0.0018040 |   1.01 | 89.92 | 0.014972479  |
|  9 | 6307 | П1|     0.0712|   0.0017834 |   0.99 | 90.91 | 0.025039978  |
| 10 | 6308 | П1|     0.0712|   0.0017826 |   0.99 | 91.90 | 0.025028879  |
| 11 | 6309 | П1|     0.0712|   0.0017794 |   0.99 | 92.89 | 0.024984295  |
| 12 | 6310 | П1|     0.0712|   0.0017722 |   0.99 | 93.88 | 0.024883177  |
| 13 | 0458 | T |     0.1132|   0.0016571 |   0.92 | 94.81 | 0.014632679  |
| 14 | 7804 | П1|     0.1173|   0.0014017 |   0.78 | 95.59 | 0.011953061  |
|-------------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.1714869    95.59                             |
| Суммарный вклад остальных =   0.0079156     4.41 (53 источника)               |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0302 - Азотная кислота
                ПДКмр для примеси 0302 = 0.4 мг/м3

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

 Код  |Тип|  H   |  D  |  Wo  |   V1  |  T  |    X1    |    Y1    |    X2    |    Y2    |Alfa | F | KP |Ди| Выброс
~Ист.~|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~м3/с~~|градС|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~гр.~|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~~
 0233  T     6.0 0.090  1.11  0.0071  24.2    2501.00     150.00                              1.0 1.00 0  0.0005000
 0291  T    20.0  0.35  1.03  0.0991  24.2     250.00     149.00                              1.0 1.00 0  0.0003000
 0293  T     6.0  0.30  1.11  0.0785  24.2    2503.00    1498.00                              1.0 1.00 0  0.0005000
 0294  T     6.0  0.30  1.44  0.1018  24.2    2503.00    1498.00                              1.0 1.00 0  0.0000083
 0295  T     5.0  0.30  1.41  0.0997  24.2    2503.00    1490.00                              1.0 1.00 0  0.0010000
 0425  T     2.0  0.10 12.73  0.1000  24.2    2500.00    1497.00                              1.0 1.00 0  0.0000083
```

```
 0426  T     2.0  0.10 12.73  0.1000  24.2    2503.00    1498.00                            1.0 1.00 0  0.0005000
 0427  T    20.0  0.35  1.03  0.0991  24.2    2503.00    1496.00                            1.0 1.00 0  0.0005000
 0428  T     2.5  0.10  1.50  0.0118  24.2    2503.00    1494.00                            1.0 1.00 0  0.0000011
 0429  T     2.5  0.40  1.73  0.2174  24.2    2498.00    1490.00                            1.0 1.00 0  0.0005000
 0430  T     2.5  0.40  1.73  0.2174  24.2    2497.00    1489.00                            1.0 1.00 0  0.0005000
 0431  T     6.0  0.30  1.44  0.1018  24.2    2499.00    1489.00                            1.0 1.00 0  0.0000083
 0500  T     2.5  0.15  1.23  0.0217  90.0    2505.00    1503.00                            1.0 1.00 0  0.0005083
```

4. Расчетные параметры См,Um,Xм
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0302 - Азотная кислота
                ПДКмр для примеси 0302 = 0.4 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Номер	Код	М	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	0233	0.000500	T	0.003440	0.50	34.2
2	0291	0.000300	T	0.000124	0.50	114.0
3	0293	0.000500	T	0.003440	0.50	34.2
4	0294	0.00000830	T	0.000057	0.50	34.2
5	0295	0.001000	T	0.010526	0.50	28.5
6	0425	0.00000830	T	0.000357	0.83	18.9
7	0426	0.000500	T	0.021481	0.83	18.9
8	0427	0.000500	T	0.000207	0.50	114.0
9	0428	0.00000110	T	0.000058	0.50	14.3
10	0429	0.000500	T	0.026525	0.50	14.3
11	0430	0.000500	T	0.026525	0.50	14.3
12	0431	0.00000830	T	0.000057	0.50	34.2
13	0500	0.000508	T	0.075255	0.54	8.2

Суммарный Mq= 0.004834 г/с
Сумма См по всем источникам = 0.168052 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.56 м/с

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0302 - Азотная кислота
                ПДКмр для примеси 0302 = 0.4 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.56 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0302 - Азотная кислота
                ПДКмр для примеси 0302 = 0.4 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            Расшифровка_обозначений
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
            | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
            | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
            | Uоп- опасная скорость ветра [м/с   ] |
            | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
            | Ки - код источника для верхней строки Ви |
     |~~~~~~~~   ~~~~~~~~~~~|
     | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
     ~~~~~~

 y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
x=	56561	57561	58561													

 y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
     ~~~~~~

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 48784 : Y-строка  3  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~
```

```
~~~
```

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.000

```
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_________
```

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
```

```
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=192)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.006	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 784 : Y-строка 51 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=355)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=355)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=358)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
```

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-21216 : Y-строка 73 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

```
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  1784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0058884 доли ПДКмр|
                                     |       0.0023553 мг/м3     |
                                      ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   192 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0500 | T | 0.00050830|   0.0014520 |  24.66 | 24.66 |   2.8564866  |
|  2 | 0426 | T | 0.00050000|   0.0012382 |  21.03 | 45.69 |   2.4763138  |
|  3 | 0429 | T | 0.00050000|   0.0010689 |  18.15 | 63.84 |   2.1378806  |
|  4 | 0430 | T | 0.00050000|   0.0010632 |  18.06 | 81.90 |   2.1264961  |
|  5 | 0295 | T |   0.001000|   0.0007467 |  12.68 | 94.58 | 0.746744812  |
|  6 | 0293 | T | 0.00050000|   0.0002692 |   4.57 | 99.15 | 0.538407564  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                     В сумме =   0.0058382    99.15                      |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000501     0.85 (7 источников)         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0302 - Азотная кислота
                ПДКмр для примеси 0302 = 0.4 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

     1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 1
                                                                                                              |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 2
                                                                                                              |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 3
                                                                                                              |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 4
                                                                                                              |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 5
                                                                                                              |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 6
                                                                                                              |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 7
                                                                                                              |
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 8
                                                                                                              |
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 9
                                                                                                              |
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-10
                                                                                                              |
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-11
                                                                                                              |
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-12
                                                                                                              |
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-13
                                                                                                              |
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-14
                                                                                                              |
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-15
                                                                                                              |
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-16
                                                                                                              |
17-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-17
                                                                                                              |
18-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-18
                                                                                                              |
19-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-19
                                                                                                              |
20-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-20
                                                                                                              |
21-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-21
                                                                                                              |
22-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-22
                                                                                                              |
23-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-23
                                                                                                              |
24-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-24
                                                                                                              |
25-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-25
                                                                                                              |
```

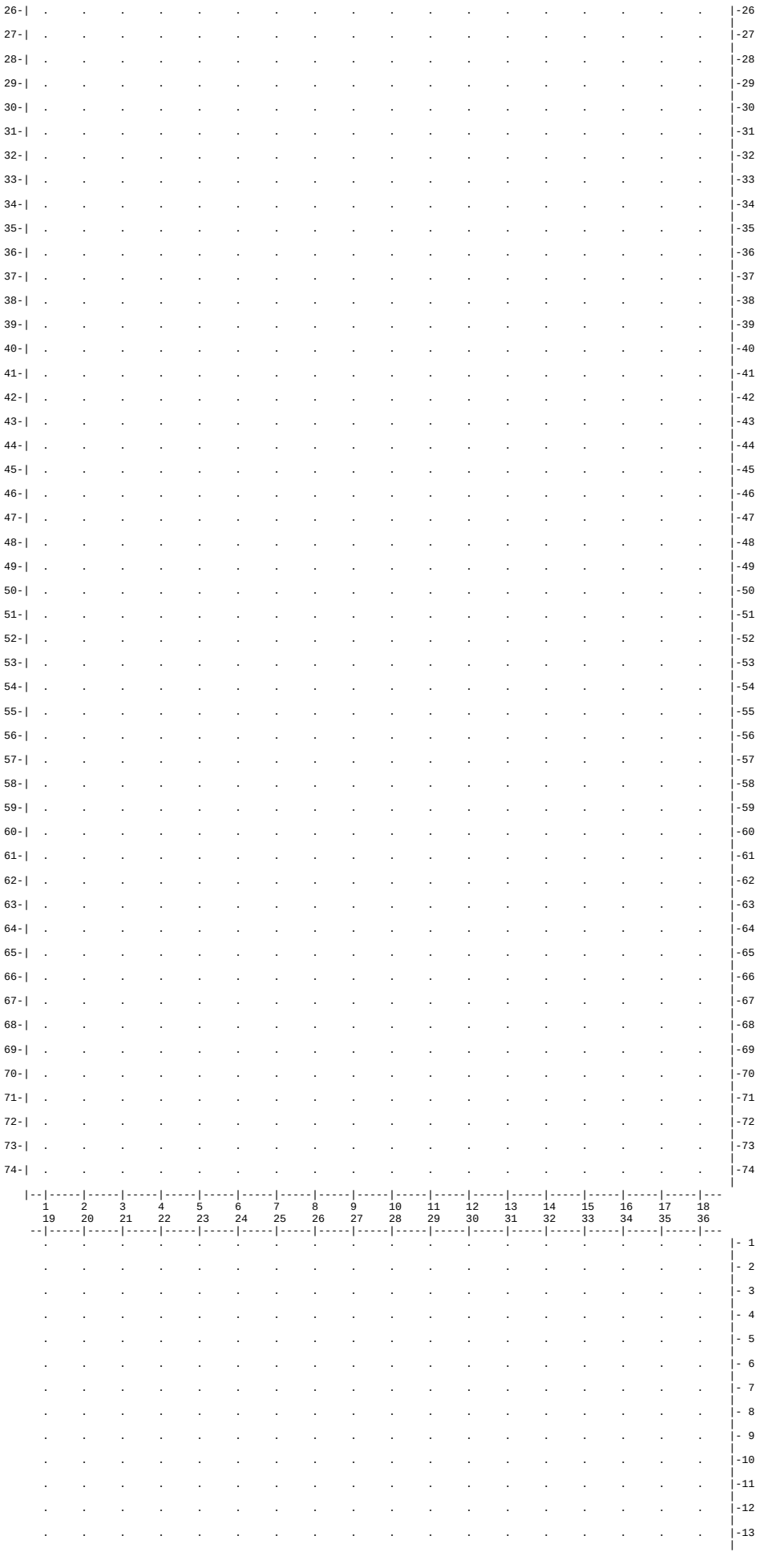

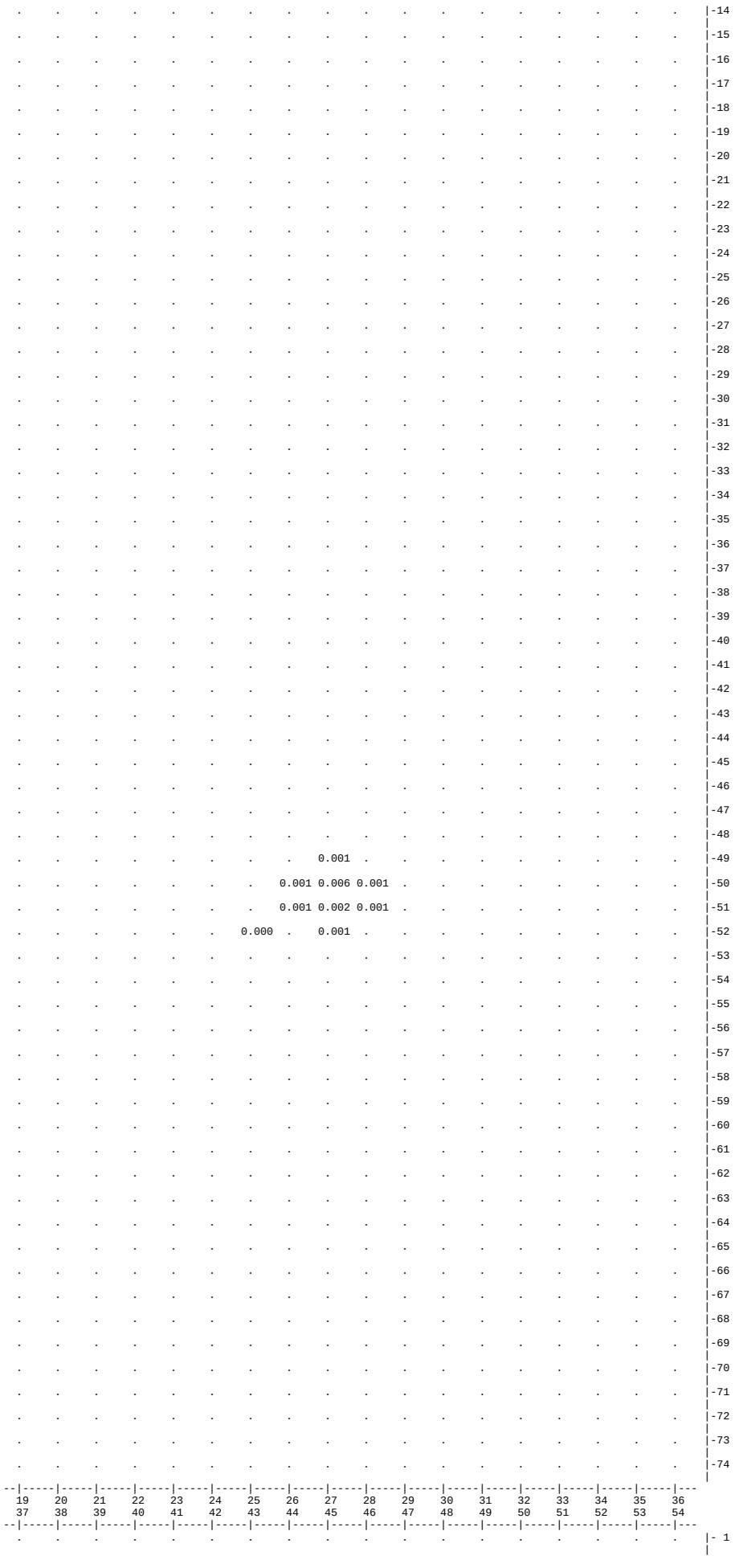
0.001
0.001 0.006 0.001
0.001 0.002 0.001
0.000 0.001
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
-14 -15 -16 -17 -18 -19 -20 -21 -22 -23 -24 -25 -26 -27 -28 -29 -30 -31 -32 -33 -34 -35 -36 -37 -38 -39 -40 -41 -42 -43 -44 -45 -46 -47 -48 -49 -50 -51 -52 -53 -54 -55 -56 -57 -58 -59 -60 -61 -62 -63 -64 -65 -66 -67 -68 -69 -70 -71 -72 -73 -74
- 1

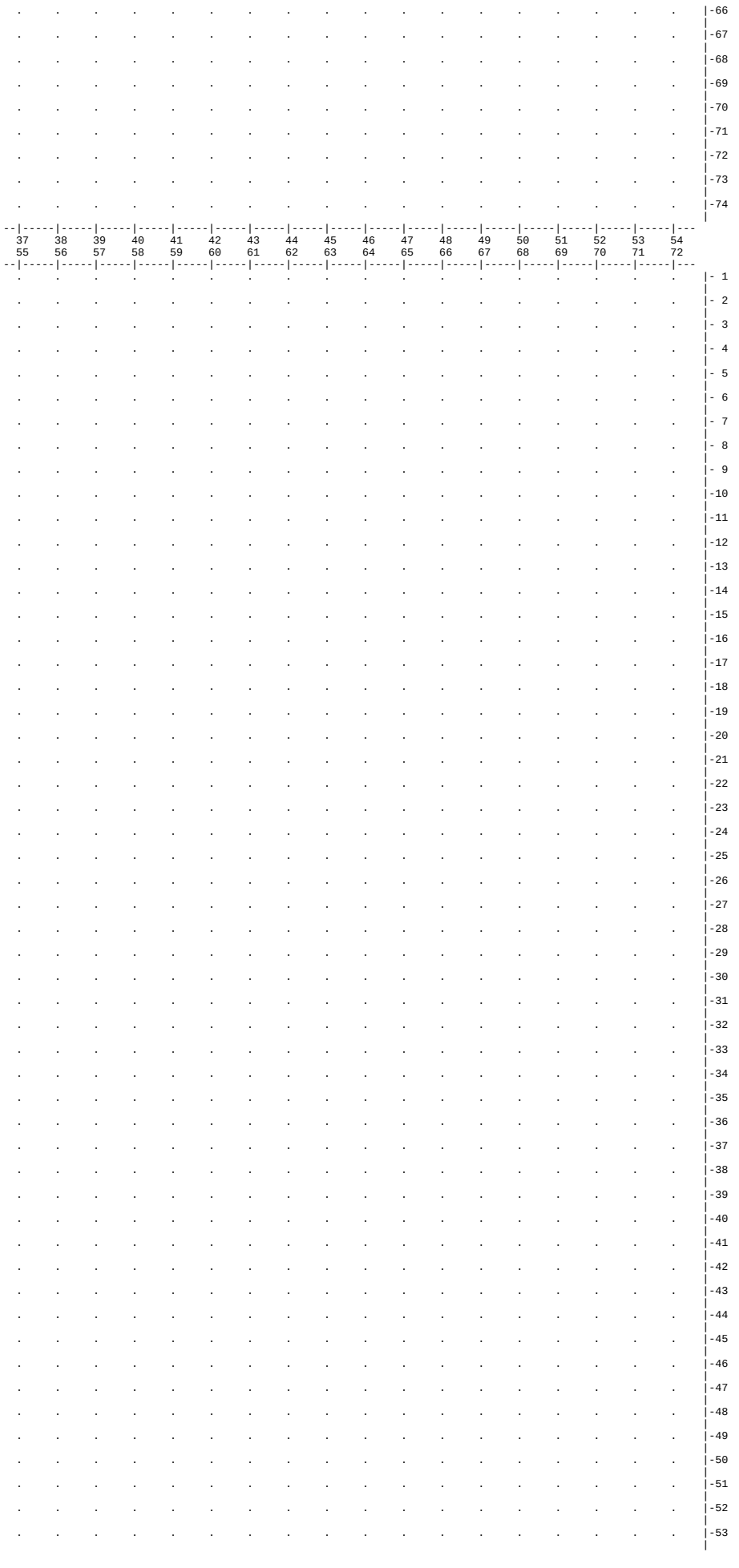
66
67
68
69
70
71
72
73
74
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53

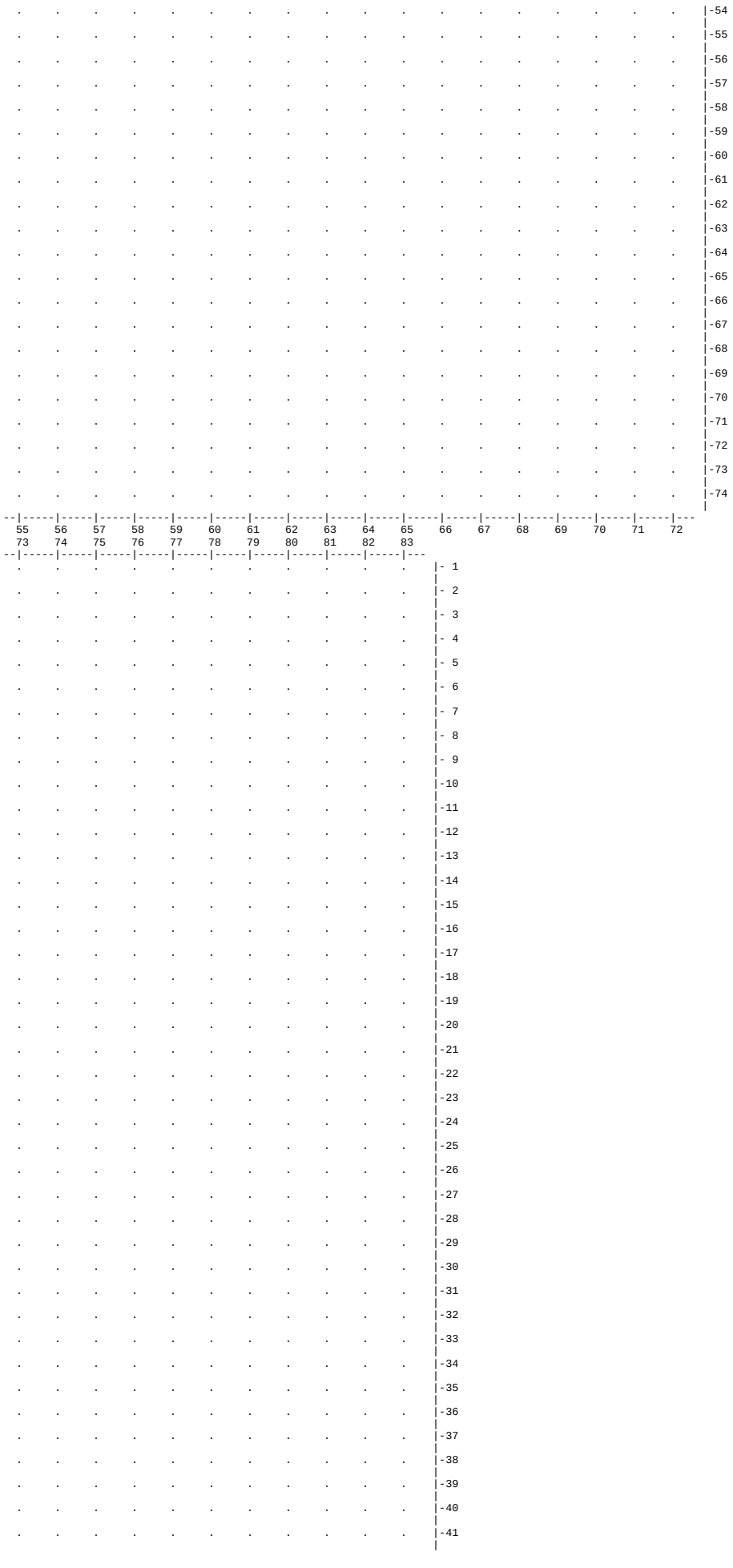
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74

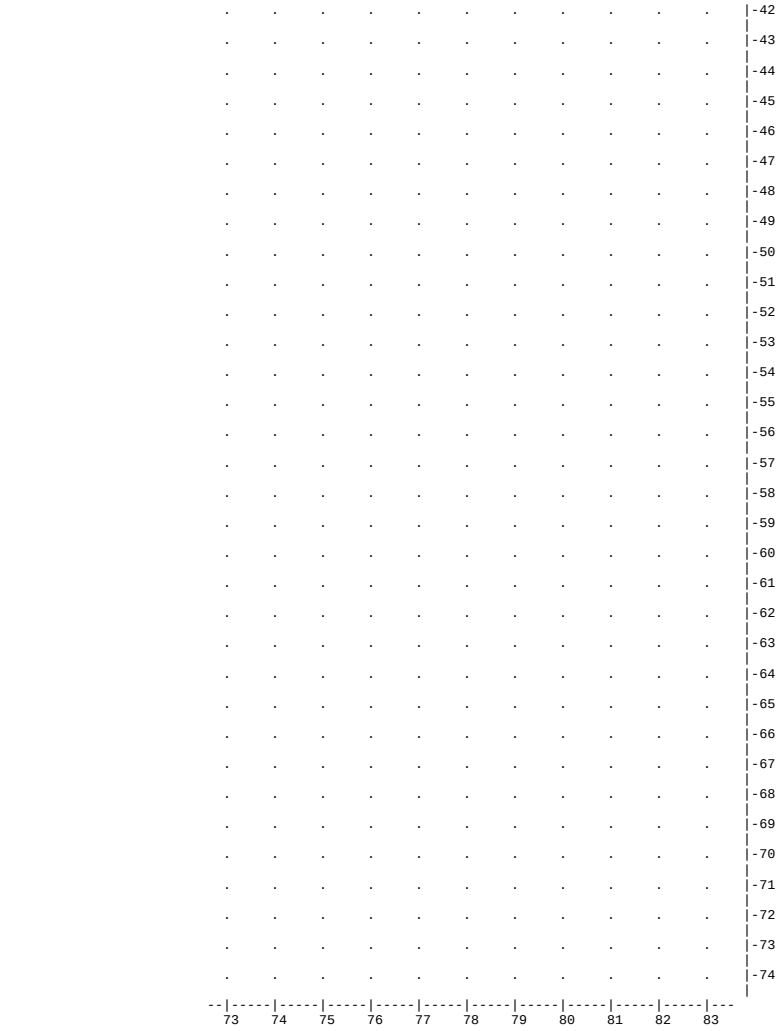

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.0058884 долей ПДКмр
= 0.0023553 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Ym = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 192 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0302 - Азотная кислота
ПДКмр для примеси 0302 = 0.4 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:

y=	2388:	3380:	4372:	5364:	6356:	7348:	8340:	9332:	10324:	11316:	12308:	13299:	14291:	15283:	16275:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:

y=	17267:	18259:	19251:	20243:	21235:	22227:	23219:	24211:	25203:	26195:	27187:	28179:	29171:	30163:	31155:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:

y=	32147:	33139:	34131:	35123:	36115:	36115:	36303:	36677:	37042:	37392:	37723:	38027:	38302:	38542:	38744:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6935:	-6935:	-6888:	-6794:	-6655:	-6474:	-6252:	-5995:	-5704:	-5386:

y=	38904:	39021:	39091:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	-5045:	-4687:	-4317:	-3941:	-2945:	-1949:	-954:	42:	1038:	2034:	3029:	4025:	5021:	6017:	7013:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	8008:	9004:	10000:	10996:	11991:	12987:	13983:	14979:	15974:	16970:	17966:	18962:	19958:	20953:	21949:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39109:	39109:
x=	22945:	23941:	24936:	25932:	26928:	27924:	28919:	29915:	30911:	31907:	32903:	33898:	34894:	34894:	35082:

y=	39062:	38968:	38830:	38648:	38427:	38169:	37878:	37560:	37219:	36861:	36491:	36115:	35123:	34131:	33139:
x=	35456:	35821:	36171:	36502:	36806:	37081:	37321:	37523:	37683:	37800:	37870:	37894:	37894:	37894:	37894:

y=	32147:	31155:	30163:	29171:	28179:	27187:	26195:	25203:	24211:	23219:	22227:	21235:	20243:	19251:	18259:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:

y=	17267:	16275:	15283:	14291:	13299:	12308:	11316:	10324:	9332:	8340:	7348:	6356:	5364:	4372:	3380:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:

y=	2388:	1396:	404:	-588:	-1580:	-2572:	-3564:	-3564:	-3753:	-4126:	-4491:	-4842:	-5172:	-5476:	-5751:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37888:	37888:	37841:	37747:	37609:	37427:	37206:	36948:

y=	-5991:	-6193:	-6354:	-6470:	-6541:
x=	36657:	36339:	35998:	35640:	35270:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 3029.4 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000471 доли ПДКмр|
| 0.0000188 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 356 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0426	T	0.00050000	0.0000089	18.83	18.83	0.017742304
2	0430	T	0.00050000	0.0000081	17.11	35.94	0.016118785
3	0429	T	0.00050000	0.0000081	17.10	53.04	0.016115898
4	0295	T	0.001000	0.0000072	15.26	68.30	0.007190095
5	0500	T	0.00050830	0.0000068	14.43	82.73	0.013375773
6	0233	T	0.00050000	0.0000037	7.95	90.68	0.007488280
7	0293	T	0.00050000	0.0000030	6.27	96.95	0.005907142
			В сумме =	0.0000457	96.95		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000014	3.05 (6 источников)		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0302 - Азотная кислота
ПДКмр для примеси 0302 = 0.4 мг/м3

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000112 доли ПДКмр|
| 0.0000045 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 148 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0295	T	0.001000	0.0000029	25.92	25.92	0.002898155
2	0430	T	0.00050000	0.0000015	13.70	39.62	0.003064394
3	0429	T	0.00050000	0.0000015	13.70	53.32	0.003064258
4	0426	T	0.00050000	0.0000014	12.92	66.24	0.002889851
5	0293	T	0.00050000	0.0000012	10.38	76.62	0.002321928
6	0500	T	0.00050830	0.0000011	9.92	86.54	0.002182270
7	0233	T	0.00050000	0.0000010	9.37	95.91	0.002096730
			В сумме =	0.0000107	95.91		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000005	4.09 (6 источников)		

Точка 2. Расчетная точка.
         Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0000021 доли ПДКмр|
                                      | 0.0000008 мг/м3 |

   Достигается при опасном направлении   247 град.
                      и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0295	T	0.001000	0.0000005	23.86	23.86	0.000491690
2	0293	T	0.00050000	0.0000002	11.93	35.79	0.000491712
3	0429	T	0.00050000	0.0000002	11.93	47.71	0.000491534
4	0430	T	0.00050000	0.0000002	11.92	59.64	0.000491500
5	0233	T	0.00050000	0.0000002	11.25	70.89	0.000463800
6	0426	T	0.00050000	0.0000002	11.25	82.14	0.000463725
7	0500	T	0.00050830	0.0000002	8.64	90.78	0.000350190
8	0427	T	0.00050000	0.0000001	5.53	96.31	0.000228133
			В сумме =	0.0000020	96.31		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000001	3.69 (5 источников)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0302 - Азотная кислота
                ПДКмр для примеси 0302 = 0.4 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
          Всего просчитано точек: 3847
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            Расшифровка_обозначений
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
           | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
           | Uоп- опасная скорость ветра [м/с   ] |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви |

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:

x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:

x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:

y=	-2767	-2817	-2867	-2917	-2967	-3017	-3067	-3117	-3167	-3217	-3267	-3317	-3367	-3417	-3467
x=	39981	39980	39979	39977	39976	39975	39974	39972	39971	39970	39968	39967	39966	39965	39963

y=	-3517	-3567	-3617	-3667	-3717	-3767	-3817	-3866	-3916	-3966	-4016	-4066	-4116	-4166	-4216
x=	39962	39961	39959	39958	39957	39956	39954	39953	39952	39950	39949	39948	39947	39945	39944

y=	-4266	-4316	-4366	-4416	-4466	-4516	-4566	-4616	-4666	-4716	-4766	-4816	-4866	-4916	-4966
x=	39943	39941	39940	39939	39937	39936	39935	39934	39932	39931	39930	39928	39927	39926	39925

y=	-5016	-5066	-5116	-5166	-5216	-5266	-5316	-5366	-5416	-5466	-5507	-5549	-5591	-5632	-5674
x=	39923	39922	39921	39919	39918	39917	39916	39914	39913	39912	39884	39857	39830	39803	39776

y=	-5715	-5757	-5799	-5840	-5882	-5924	-5965	-6007	-6048	-6090	-6132	-6173	-6215	-6257	-6298
x=	39748	39721	39694	39667	39640	39612	39585	39558	39531	39503	39476	39449	39422	39395	39367

y=	-6340	-6381	-6423	-6465	-6506	-6548	-6590	-6631	-6673	-6714	-6756	-6798	-6839	-6881	-6923
x=	39340	39313	39286	39258	39231	39204	39177	39150	39122	39095	39068	39041	39013	38986	38959

y=	-6964	-7006	-7048	-7089	-7131	-7172	-7214	-7256	-7297	-7339	-7381	-7422	-7464	-7505	-7547
x=	38932	38905	38877	38850	38823	38796	38769	38741	38714	38687	38660	38632	38605	38578	38551

y=	-7589	-7630	-7672	-7714	-7755	-7797	-7838	-7880	-7922	-7922	-7922	-7922	-7922	-7922	-7922
x=	38524	38496	38469	38442	38415	38387	38360	38333	38306	38256	38206	38156	38106	38056	38006

y=	-7922	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7924	-7924	-7924	-7924
x=	37956	37906	37856	37806	37756	37706	37656	37606	37556	37507	37457	37407	37357	37307	37257

y=	-7924	-7924	-7924	-7924	-7924	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925
x=	37207	37157	37107	37057	37007	36957	36907	36857	36807	36757	36707	36657	36607	36557	36507

y=	-7926	-7926	-7926	-7926	-7926	-7926	-7926	-7926	-7926	-7927	-7927	-7927	-7927	-7927	-7927
x=	36457	36407	36358	36308	36258	36208	36158	36108	36058	36008	35958	35908	35858	35808	35758

y=	-7927	-7927	-7927	-7927	-7928	-7928	-7928	-7928	-7928	-7928	-7928	-7928	-7928	-7929	-7929
x=	35708	35658	35608	35558	35508	35458	35408	35358	35308	35259	35209	35159	35109	35059	35009

y=	-7929	-7929	-7929	-7929	-7929	-7929	-7929	-7929	-7930	-7930	-7930	-7930	-7930	-7930	-7930
x=	34959	34909	34859	34809	34759	34709	34659	34609	34559	34509	34459	34409	34359	34309	34259

y=	-7930	-7930	-7931	-7931	-7931	-7931	-7931	-7931	-7931	-7931	-7931	-7931	-7932	-7932	-7932
x=	34209	34159	34110	34060	34010	33960	33910	33860	33810	33760	33710	33660	33610	33560	33510

y=	-7932	-7932	-7932	-7932	-7932	-7932	-7933	-7933	-7933	-7933	-7933	-7933	-7933	-7933	-7933
x=	33460	33410	33360	33310	33260	33210	33160	33110	33060	33011	32961	32911	32861	32811	32761

y=	-7933	-7934	-7934	-7934	-7934	-7934	-7934	-7934	-7934	-7934	-7934	-7935	-7935	-7935	-7935
x=	32711	32661	32611	32561	32511	32461	32411	32361	32311	32261	32211	32161	32111	32061	32011

y=	-7935	-7935	-7935	-7935	-7935	-7936	-7936	-7936	-7936	-7936	-7936	-7936	-7936	-7936	-7936
x=	31961	31912	31862	31812	31762	31712	31662	31612	31562	31512	31462	31412	31362	31312	31262

y=	-7937	-7937	-7937	-7937	-7937	-7937	-7937	-7937	-7937	-7938	-7938	-7938	-7938	-7938	-7938
x=	31212	31162	31112	31062	31012	30962	30912	30862	30812	30763	30713	30663	30613	30563	30513

y=	-7938	-7938	-7938	-7938	-7939	-7939	-7939	-7939	-7939	-7939	-7939	-7939	-7939	-7940	-7940
x=	30463	30413	30363	30313	30263	30213	30163	30113	30063	30013	29963	29913	29863	29813	29763

y=	-7940	-7940	-7940	-7940	-7940	-7940	-7940	-7940	-7941	-7941	-7941	-7941	-7941	-7941	-7941
x=	29713	29664	29614	29564	29514	29464	29414	29364	29314	29264	29214	29164	29114	29064	29014

y=	-7941	-7941	-7942	-7942	-7942	-7942	-7942	-7942	-7942	-7942	-7942	-7942	-7943	-7943	-7943
x=	28964	28914	28864	28814	28764	28714	28664	28614	28564	28515	28465	28415	28365	28315	28265

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:

x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:	

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:	

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:	

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:	
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:	

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:	

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:	
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:	

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:	

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:	

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:	

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:	

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:	
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:	

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:	

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:	
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:	

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:	

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:	

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:	

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:	

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:	
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:	

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:	

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:	
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:	

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:	

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:

x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2487.8 м, Y= -7996.8 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000360 доли ПДКмр|
| 0.0000144 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	-Ист.-		-M-(Mq)-	-C[доли ПДК]-			b=C/M
1	0430	T	0.00050000	0.0000065	17.97	17.97	0.012949788
2	0429	T	0.00050000	0.0000065	17.96	35.93	0.012946463
3	0426	T	0.00050000	0.0000061	16.91	52.84	0.012184729
4	0295	T	0.001000	0.0000059	16.40	69.24	0.005910038
5	0500	T	0.00050830	0.0000047	12.96	82.20	0.009188466
6	0233	T	0.00050000	0.0000029	8.12	90.31	0.005849630
7	0293	T	0.00050000	0.0000024	6.69	97.00	0.004820439
			В сумме =	0.0000350	97.00		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000011	3.00 (6 источников)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0303 - Аммиак
ПДКмр для примеси 0303 = 0.2 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
~Ист.~		~~м~~	~~м~~	~м/с~	~м3/с~~	градС	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~гр.~	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~~
0233	T	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0000492
0293	T	6.0	0.30	1.11	0.0785	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0000492
0295	T	5.0	0.30	1.41	0.0997	24.2	2503.00	1490.00				1.0	1.00	0	0.0000984
0426	T	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0000490
0427	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0000492
0429	T	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2498.00	1490.00				1.0	1.00	0	0.0000492
0430	T	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2497.00	1489.00				1.0	1.00	0	0.0000490
0500	T	2.5	0.15	1.23	0.0217	90.0	2505.00	1503.00				1.0	1.00	0	0.0000492
6172	П1	2.0				0.0	2347.00	1458.00	33.00	36.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0032250

4. Расчетные параметры См,Ум,Хм
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0303 - Аммиак
ПДКмр для примеси 0303 = 0.2 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Источники | Их расчетные параметры

Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	-Ист.-			-[доли ПДК]-	--[м/с]--	----[м]---
1	0233	0.000049	T	0.000677	0.50	34.2
2	0293	0.000049	T	0.000677	0.50	34.2

```
|   3 | 0295 |    0.000098| Т  |   0.002072 |   0.50  |    28.5  |
|   4 | 0426 |    0.000049| Т  |   0.004210 |   0.83  |    18.9  |
|   5 | 0427 |    0.000049| Т  |   0.000041 |   0.50  |   114.0  |
|   6 | 0429 |    0.000049| Т  |   0.005220 |   0.50  |    14.3  |
|   7 | 0430 |    0.000049| Т  |   0.005199 |   0.50  |    14.3  |
|   8 | 0500 |    0.000049| Т  |   0.014568 |   0.54  |     8.2  |
|   9 | 6172 |    0.003225| П1 |   0.575929 |   0.50  |    11.4  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|Суммарный Mq=    0.003667 г/с                                       |
|Сумма См по всем источникам =     0.608593 долей ПДК               |
|-------------------------------------------------------------------|
|Средневзвешенная опасная скорость ветра =      0.50 м/с            |
|___________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0303 - Аммиак
                ПДКмр для примеси 0303 = 0.2 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0303 - Аммиак
                ПДКмр для примеси 0303 = 0.2 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            ____________Расшифровка_обозначений____________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
    |~~~~~~~~                                            ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются  |
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 _____
 y= 50784 : Y-строка  1  Cmax=  0.000
 ----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
 ----------:------:------:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 _____
 y= 49784 : Y-строка  2  Cmax=  0.000
 ----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
 ----------:------:------:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 _____
 y= 48784 : Y-строка  3  Cmax=  0.000
 ----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
```

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 37784 : Y-строка 14  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_______
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_______
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_______
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_______
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_______
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 19784 : Y-строка 32  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 18784 : Y-строка 33  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 17784 : Y-строка 34  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.000
```

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=183)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=184)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=185)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=189)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=213)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.003: 0.012: 0.002: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.002: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=342)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.002: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=353)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=356)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=357)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=357)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=358)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=358)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=358)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-------------------
```

```
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  1784.0 м
                                                 _____________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0115862 доли ПДКмр|
                                     |       0.0023172 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   213 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 9. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6172 | П1|   0.003225|   0.0115862 | 100.00 |100.00 |   3.5926211  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|      Остальные источники не влияют на данную точку (8 источников)       |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0303 - Аммиак
                ПДКмр для примеси 0303 = 0.2 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
```

```
  |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
  |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

  Фоновая концентрация не задана
  Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
  Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

 (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

     1    2    3    4    5    6    7    8    9    10   11   12   13   14   15   16   17   18
  *--|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---
 1-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |- 1
 2-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |- 2
 3-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |- 3
 4-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |- 4
 5-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |- 5
 6-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |- 6
 7-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |- 7
 8-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |- 8
 9-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |- 9
10-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-10
11-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-11
12-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-12
13-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-13
14-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-14
15-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-15
16-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-16
17-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-17
18-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-18
19-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-19
20-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-20
21-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-21
22-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-22
23-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-23
24-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-24
25-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-25
26-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-26
27-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-27
28-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-28
29-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-29
30-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-30
31-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-31
32-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-32
33-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-33
34-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-34
35-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-35
36-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-36
37-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-37
38-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-38
39-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-39
40-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-40
41-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-41
42-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-42
43-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-43
44-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-44
45-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-45
46-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-46
47-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-47
48-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-48
49-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-49
50-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-50
51-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-51
52-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-52
53-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-53
54-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-54
55-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-55
56-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-56
57-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-57
58-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-58
59-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |-59
```

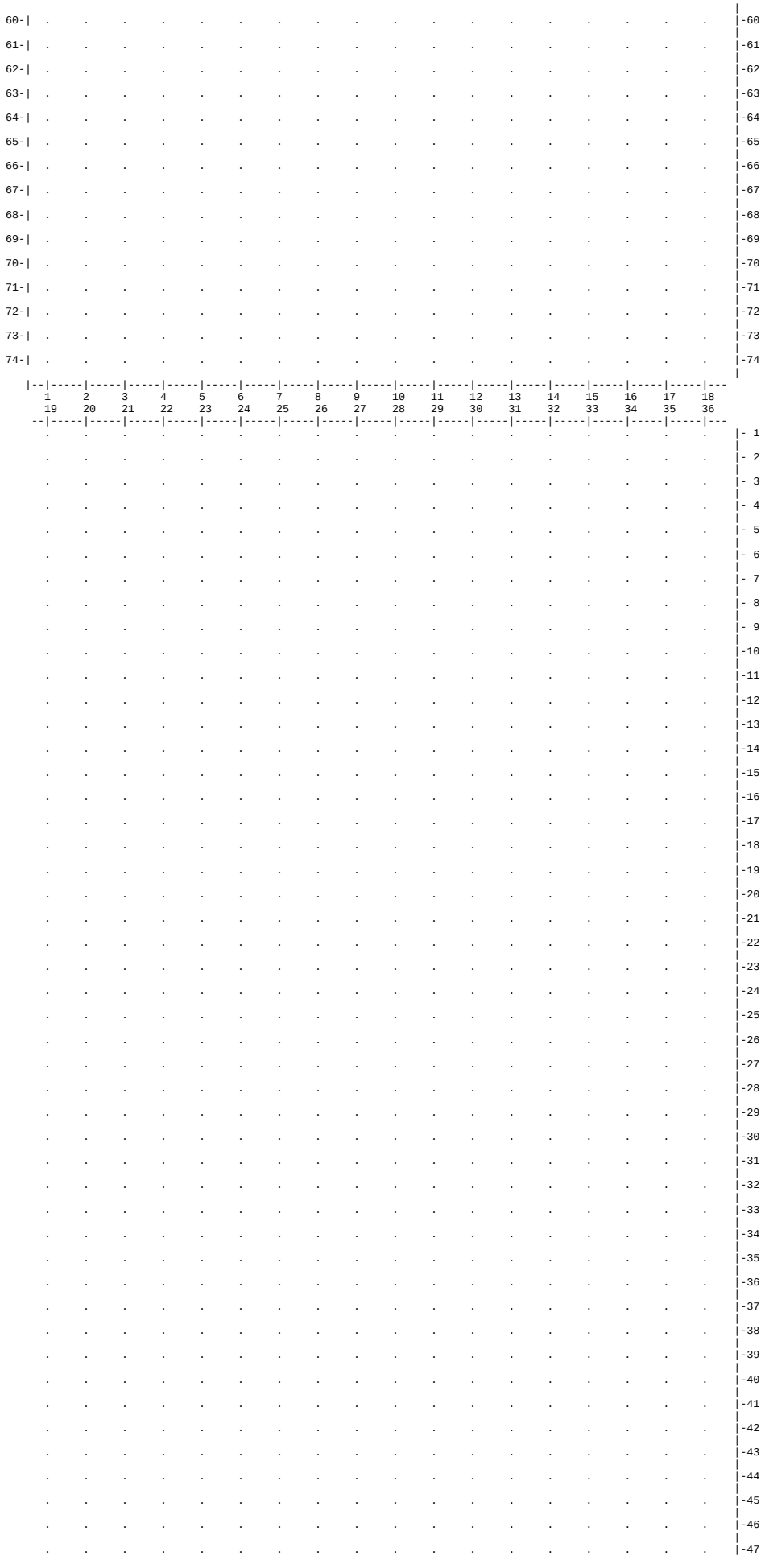
60-
61-
62-
63-
64-
65-
66-
67-
68-
69-
70-
71-
72-
73-
74-
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47

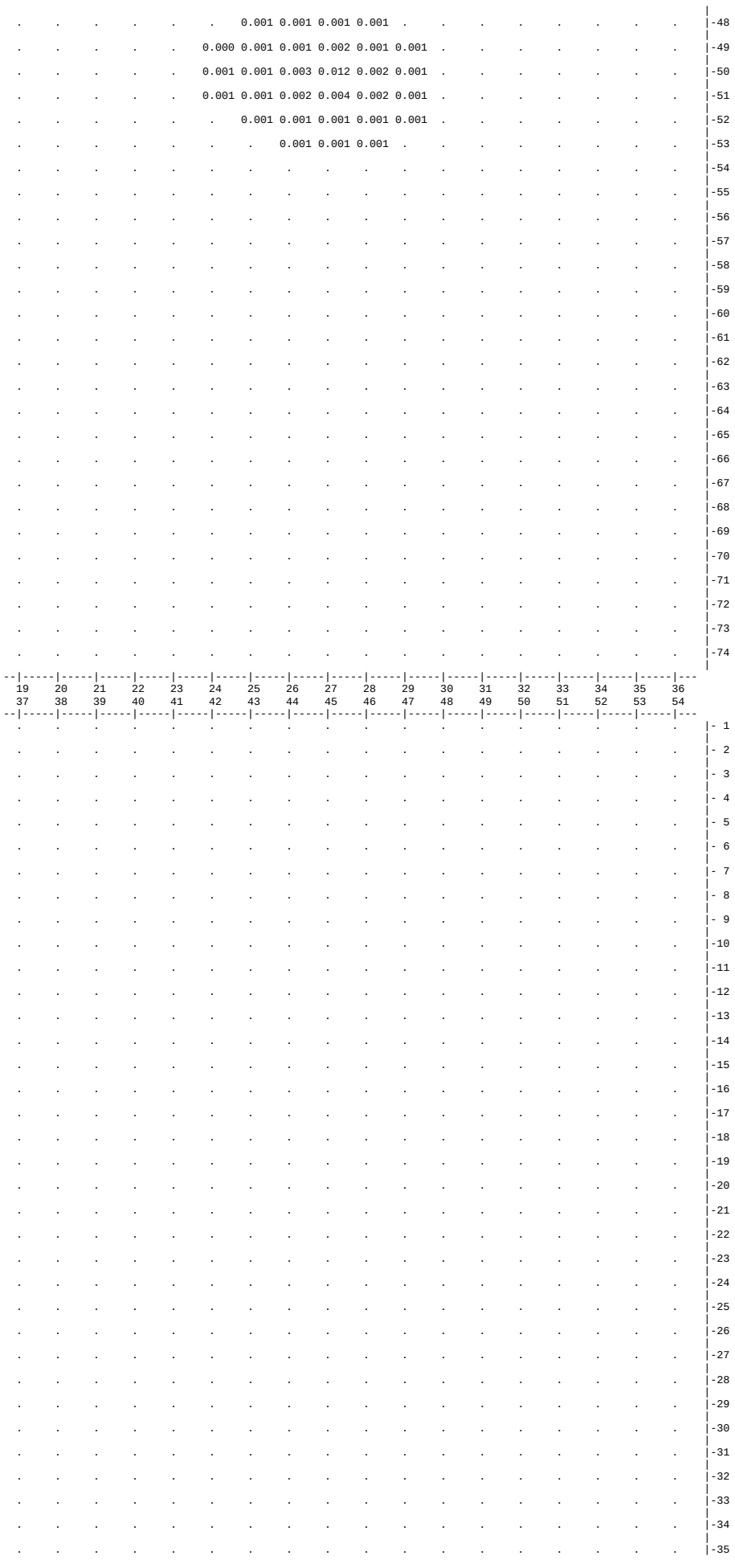
0.001 0.001 0.001 0.001
0.000 0.001 0.001 0.002 0.001 0.001
0.001 0.001 0.003 0.012 0.002 0.001
0.001 0.001 0.002 0.004 0.002 0.001
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001
0.001 0.001 0.001
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
-48 -49 -50 -51 -52 -53 -54 -55 -56 -57 -58 -59 -60 -61 -62 -63 -64 -65 -66 -67 -68 -69 -70 -71 -72 -73 -74
- 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 -10 -11 -12 -13 -14 -15 -16 -17 -18 -19 -20 -21 -22 -23 -24 -25 -26 -27 -28 -29 -30 -31 -32 -33 -34 -35

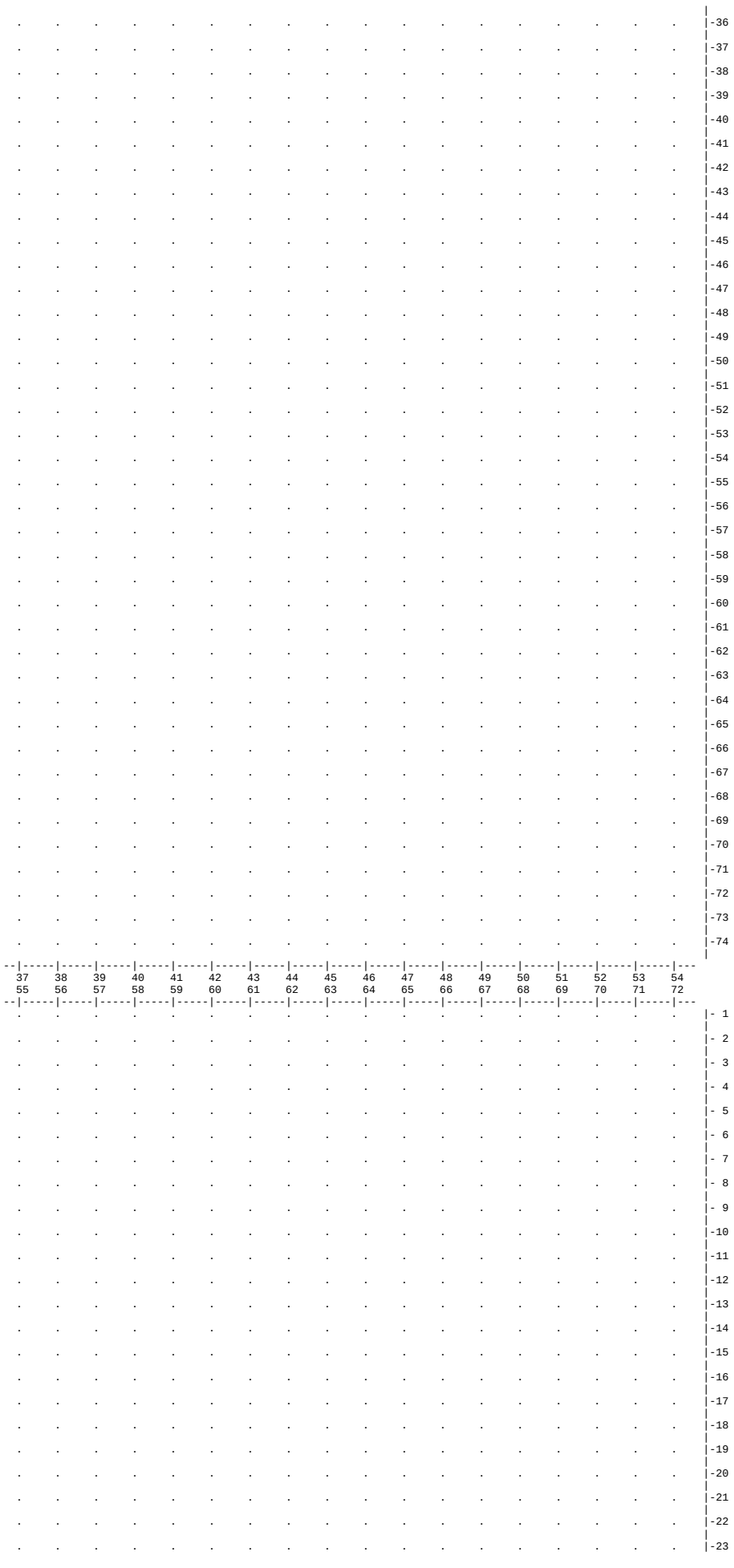
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72

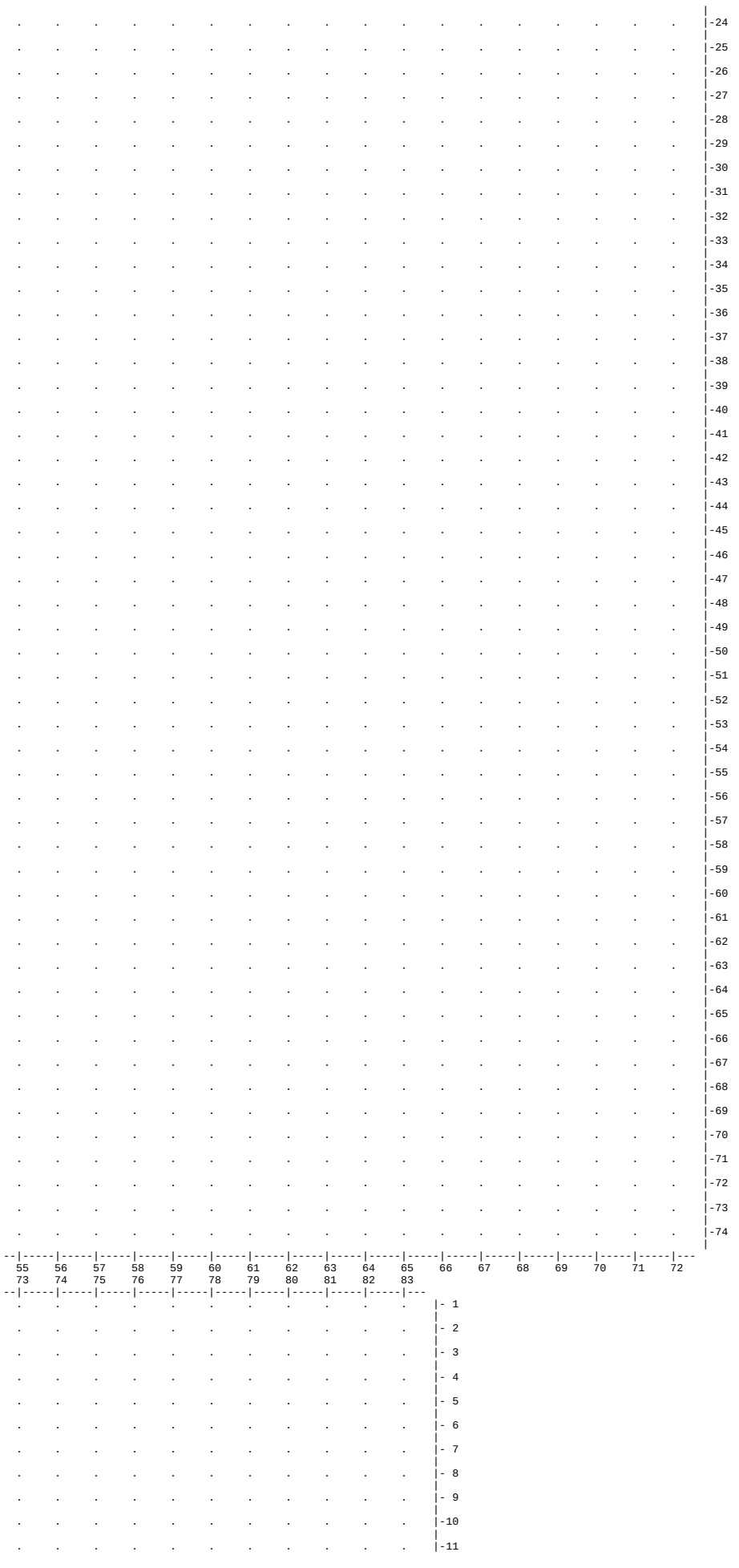

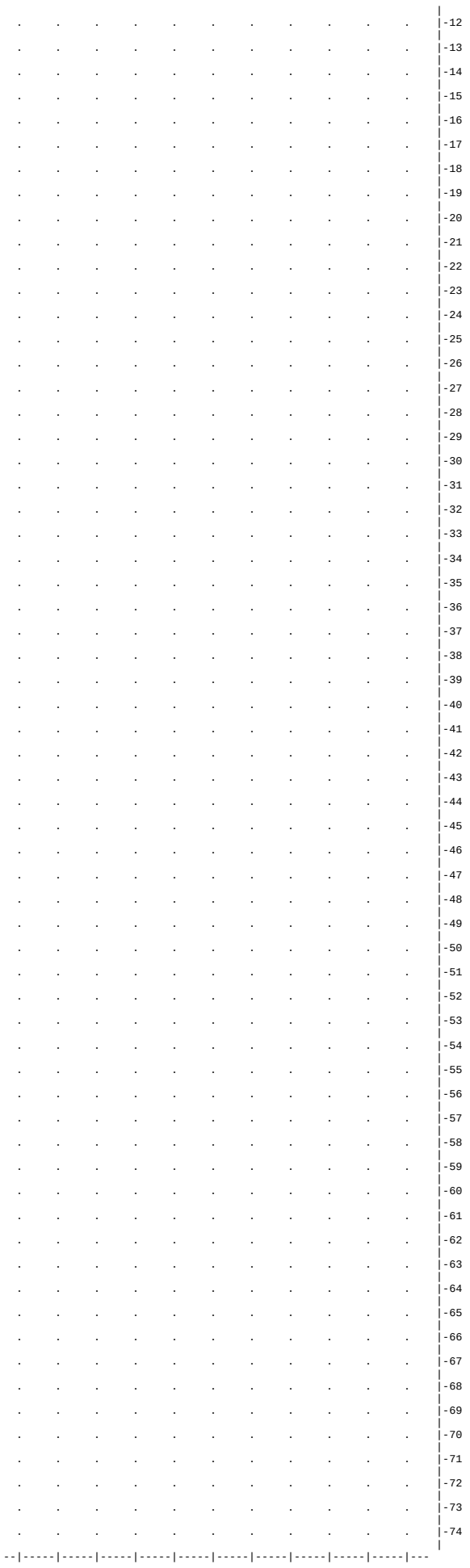
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74

```
      73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83

      В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> См =  0.0115862 долей ПДКмр
                                        =  0.0023172 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Xм =  2561.0 м
     ( X-столбец 27, Y-строка 50)     Yм =  1784.0 м
 При опасном направлении ветра  :     213 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  9.00 м/с


9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0303 - Аммиак
                ПДКмр для примеси 0303 = 0.2 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 215
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            ___________Расшифровка_обозначений___________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
    |~~~~~~~~                                           ~~~~~~~~~~~~|
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
 x=  35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:

 y=  -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
 x=  20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000:  9004:  8008:  7013:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=  -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
 x=   6017:  5021:  4025:  3029:  2034:  1038:    42:  -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=  -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580:  -588:   404:  1396:
 x=  -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=   2388:  3380:  4372:  5364:  6356:  7348:  8340:  9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=  17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:

 y=  32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:

 y=  38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
 x=  -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949:  -954:    42:  1038:  2034:  3029:  4025:  5021:  6017:  7013:

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
```

```
 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
```

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
         Координаты точки : X= 2033.7 м, Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0001321 доли ПДКмр|
                                     | 0.0000264 мг/м3 |

   Достигается при опасном направлении   2 град.
                        и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 9. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6172	П1	0.003225	0.0001232	93.23	93.23	0.038194649
2	0426	T	0.00004900	0.0000017	1.28	94.52	0.034631420
3	0429	T	0.00004920	0.0000015	1.17	95.69	0.031463940
		В сумме =		0.0001264	95.69		
	Суммарный вклад остальных =			0.0000057	4.31 (6 источников)		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
        Группа точек 001
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0303 - Аммиак
                ПДКмр для примеси 0303 = 0.2 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
         Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0000222 доли ПДКмр|
                                     | 0.0000044 мг/м3 |

   Достигается при опасном направлении   148 град.
                        и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 9. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6172	П1	0.003225	0.0000200	90.23	90.23	0.006207210
2	0295	T	0.00009840	0.0000006	2.57	92.80	0.005796310
3	0429	T	0.00004920	0.0000003	1.36	94.16	0.006128515
4	0430	T	0.00004900	0.0000003	1.35	95.51	0.006128788
		В сумме =		0.0000212	95.51		
	Суммарный вклад остальных =			0.0000010	4.49 (5 источников)		

Точка 2. Расчетная точка.
         Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0000035 доли ПДКмр|
                                     | 0.0000007 мг/м3 |

   Достигается при опасном направлении   247 град.
                        и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 9. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6172	П1	0.003225	0.0000031	88.96	88.96	0.000973541
2	0295	T	0.00009840	9.676456E-8	2.74	91.70	0.000983380
3	0293	T	0.00004920	4.838447E-8	1.37	93.07	0.000983424
4	0429	T	0.00004920	4.836698E-8	1.37	94.44	0.000983069
5	0430	T	0.00004900	4.816703E-8	1.36	95.81	0.000983001
		В сумме =		0.0000034	95.81		
	Суммарный вклад остальных =			0.0000001	4.19 (4 источника)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0303 - Аммиак
                ПДКмр для примеси 0303 = 0.2 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
          Всего просчитано точек: 3847
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            Расшифровка_обозначений
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
            | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
            | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
            | Uоп- опасная скорость ветра [м/с   ] |
            | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
            | Ки - код источника для верхней строки Ви |

```
 y=  40917: 40916: 40916: 40916: 40915: 40915: 40915: 40914: 40914: 40914: 40914: 40913: 40913: 40913: 40912:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6565: -6515: -6465: -6415: -6365: -6315: -6265: -6215: -6165: -6115: -6065: -6016: -5966: -5916: -5866:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 y=  40912: 40912: 40911: 40911: 40911: 40910: 40910: 40910: 40910: 40909: 40909: 40909: 40908: 40908: 40908:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5816: -5766: -5716: -5666: -5616: -5566: -5516: -5466: -5416: -5366: -5316: -5266: -5216: -5166: -5116:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 y=  40907: 40907: 40907: 40906: 40906: 40906: 40906: 40905: 40905: 40905: 40904: 40904: 40904: 40903: 40903:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5066: -5016: -4966: -4916: -4867: -4817: -4767: -4717: -4667: -4617: -4567: -4517: -4467: -4417: -4367:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:

x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:

x=	40600	40599	40598	40596	40595	40594	40593	40591	40590	40589	40587	40586	40585	40584	40582

y=	20470	20420	20370	20320	20270	20220	20170	20121	20071	20021	19971	19921	19871	19821	19771
x=	40581	40580	40578	40577	40576	40575	40573	40572	40571	40569	40568	40567	40566	40564	40563

y=	19721	19671	19621	19571	19521	19471	19421	19371	19321	19271	19221	19171	19121	19071	19021
x=	40562	40560	40559	40558	40557	40555	40554	40553	40551	40550	40549	40547	40546	40545	40544

y=	18971	18921	18871	18821	18771	18721	18671	18621	18571	18521	18471	18421	18371	18321	18272
x=	40542	40541	40540	40538	40537	40536	40535	40533	40532	40531	40529	40528	40527	40526	40524

y=	18222	18172	18122	18072	18022	17972	17922	17872	17822	17772	17722	17672	17622	17572	17522
x=	40523	40522	40520	40519	40518	40517	40515	40514	40513	40511	40510	40509	40508	40506	40505

y=	17472	17422	17372	17322	17272	17222	17172	17122	17072	17022	16972	16922	16872	16822	16772
x=	40504	40502	40501	40500	40498	40497	40496	40495	40493	40492	40491	40489	40488	40487	40486

y=	16722	16672	16622	16572	16522	16472	16423	16373	16323	16273	16223	16173	16123	16073	16023
x=	40484	40483	40482	40480	40479	40478	40477	40475	40474	40473	40471	40470	40469	40468	40466

y=	15973	15923	15873	15823	15773	15723	15673	15623	15573	15523	15473	15423	15373	15323	15273
x=	40465	40464	40462	40461	40460	40458	40457	40456	40455	40453	40452	40451	40449	40448	40447

y=	15223	15173	15123	15073	15023	14973	14923	14873	14823	14773	14723	14673	14623	14574	14524
x=	40446	40444	40443	40442	40440	40439	40438	40437	40435	40434	40433	40431	40430	40429	40428

y=	14474	14424	14374	14324	14274	14224	14174	14124	14074	14024	13974	13924	13874	13824	13774
x=	40426	40425	40424	40422	40421	40420	40419	40417	40416	40415	40413	40412	40411	40409	40408

y=	13724	13674	13624	13574	13524	13474	13424	13374	13324	13274	13224	13174	13124	13074	13024
x=	40407	40406	40404	40403	40402	40400	40399	40398	40397	40395	40394	40393	40391	40390	40389

y=	12974	12924	12874	12824	12774	12725	12675	12625	12575	12525	12475	12425	12375	12325	12275
x=	40388	40386	40385	40384	40382	40381	40380	40379	40377	40376	40375	40373	40372	40371	40370

y=	12225	12175	12125	12075	12025	11975	11925	11875	11825	11775	11725	11675	11625	11575	11525
x=	40368	40367	40366	40364	40363	40362	40360	40359	40358	40357	40355	40354	40353	40351	40350

y=	11475	11425	11375	11325	11275	11225	11175	11125	11075	11025	10975	10925	10876	10826	10776
x=	40349	40348	40346	40345	40344	40342	40341	40340	40339	40337	40336	40335	40333	40332	40331

y=	10726	10676	10626	10576	10526	10476	10426	10376	10326	10276	10226	10176	10126	10076	10026
x=	40330	40328	40327	40326	40324	40323	40322	40321	40319	40318	40317	40315	40314	40313	40311

y=	9976	9926	9876	9826	9776	9726	9676	9626	9576	9526	9476	9426	9376	9326	9276
x=	40310	40309	40308	40306	40305	40304	40302	40301	40300	40299	40297	40296	40295	40293	40292

y=	9226	9176	9126	9076	9027	8977	8927	8877	8827	8777	8727	8677	8627	8577	8527
x=	40291	40290	40288	40287	40286	40284	40283	40282	40281	40279	40278	40277	40275	40274	40273

y=	8477	8427	8377	8327	8277	8227	8177	8127	8077	8027	7977	7927	7877	7827	7777
x=	40272	40270	40269	40268	40266	40265	40264	40262	40261	40260	40259	40257	40256	40255	40253

y=	7727	7677	7627	7577	7527	7477	7427	7377	7327	7277	7228	7178	7128	7078	7028
x=	40252	40251	40250	40248	40247	40246	40244	40243	40242	40241	40239	40238	40237	40235	40234

y=	6978	6928	6878	6828	6778	6728	6678	6628	6578	6528	6478	6428	6378	6328	6278
x=	40233	40232	40230	40229	40228	40226	40225	40224	40222	40221	40220	40219	40217	40216	40215

y=	6228	6178	6128	6078	6028	5978	5928	5878	5828	5778	5728	5678	5628	5578	5528
x=	40213	40212	40211	40210	40208	40207	40206	40204	40203	40202	40201	40199	40198	40197	40195

y=	5478	5428	5379	5329	5279	5229	5179	5129	5079	5029	4979	4929	4879	4829	4779
x=	40194	40193	40192	40190	40189	40188	40186	40185	40184	40183	40181	40180	40179	40177	40176

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:

x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:

x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:
y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:								
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:								

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2337.9 м, Y= -7997.1 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000911 доли ПДКмр|
| 0.0000182 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 9. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6172	П1	0.003225	0.0000842	92.40	92.40	0.026096184
2	0429	T	0.00004920	0.0000013	1.38	93.78	0.025526360
3	0430	T	0.00004900	0.0000013	1.37	95.16	0.025537090
			В сумме =	0.0000867	95.16		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000044	4.84 (6 источников)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0304 - Азот (II) оксид
ПДКмр для примеси 0304 = 0.4 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
0038	T	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0000210
0188	T	2.0	0.30	4.86	0.3435	120.0	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0092010
0247	T	2.0	0.30	3.87	0.2736	24.0	2660.00	147.00				1.0	1.00	0	0.1735070
0248	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2650.00	149.00				1.0	1.00	0	0.2542220
0249	T	1.3	0.30	0.440	0.0311	120.0	2510.00	151.00				1.0	1.00	0	0.0070780
0251	T	2.0	0.30	15.80	1.12	120.0	232.00	155.00				1.0	1.00	0	0.0722940
0253	T	1.8	0.30	13.20	0.9331	120.0	237.00	152.00				1.0	1.00	0	0.0289180
0255	T	1.8	0.30	4.40	0.3110	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.0289180
0258	T	1.9	0.30	0.770	0.0544	24.2	249.00	149.00				1.0	1.00	0	0.0184020
0260	T	1.7	0.30	0.580	0.0410	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.0155710
0262	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0127400
0263	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0127400
0264	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0127400
0278	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	236.00	162.00				1.0	1.00	0	0.0044600
0301	T	12.0	0.35	2.44	0.2348	24.2	2367.00	1547.00				1.0	1.00	0	0.0000520
0400	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2510.00	1511.00				1.0	1.00	0	0.4622220
0401	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.0127400
0403	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.1051560
0458	T	1.0	0.30	0.850	0.0601	542.0	2497.00	1491.00				1.0	1.00	0	0.0184020
0471	T	1.8	0.10	0.770	0.0060	24.2	24956.00	14923.00				1.0	1.00	0	0.0102630
0473	T	3.0	0.15	1.57	0.0277	24.2	2496.00	1492.00				1.0	1.00	0	0.0000090
0493	T	5.5	0.15	15.72	0.2778	24.2	2663.00	1497.00				1.0	1.00	0	0.0032760
0501	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0007810
0502	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0007810
0503	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0007810
0556	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2505.00	1507.00				1.0	1.00	0	0.2542220
5501	T	3.0	0.15	2.40	0.0424	120.0	32000.00	31000.00				1.0	1.00	0	0.0002390
5502	T	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32100.00	31200.00				1.0	1.00	0	0.0148780
5503	T	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32150.00	31250.00				1.0	1.00	0	0.0014880
5504	T	2.0	0.50	25.00	4.91	400.0	32165.00	31260.00				1.0	1.00	0	0.0223170
6005	П1	2.0			0.0		229.00	153.00	39.00	33.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0009659
6469	П1	2.0			0.0		2496.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0023400
6501	П1	2.0			0.0		3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0014080
7101	П1	2.0			0.0		3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0195740
7400	П1	2.0			0.0		3684.00	3520.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.1112830
7803	П1	2.0			0.0		380.00	300.00	15.00	20.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0469444
7804	П1	2.0			0.0		3819.00	3320.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0190510

4. Расчетные параметры См,Um,Xm

ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0304 - Азот (II) оксид
ПДКмр для примеси 0304 = 0.4 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Номер	Код	Источники	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.				доли ПДК	м/с	м
1	0038		0.000021	T	0.000029	0.50	68.4
2	0188		0.009201	T	0.190668	1.65	28.5
3	0247		0.173507	T	8.615877	0.75	17.2
4	0248		0.254222	T	0.465399	6.68	97.6
5	0249		0.007078	T	1.271073	0.74	8.5
6	0251		0.072294	T	0.481660	6.78	56.2
7	0253		0.028918	T	0.230616	5.66	51.3
8	0255		0.028918	T	0.664675	1.60	26.8
9	0258		0.018402	T	1.643139	0.50	11.4
10	0260		0.015571	T	2.294743	0.81	9.5
11	0262		0.012740	T	0.023323	6.68	97.6
12	0263		0.012740	T	0.023323	6.68	97.6
13	0264		0.012740	T	0.023323	6.68	97.6
14	0278		0.004460	T	0.008165	6.68	97.6
15	0301		0.000052	T	0.000071	0.50	68.4
16	0400		0.462222	T	0.846181	6.68	97.6
17	0401		0.012740	T	0.023323	6.68	97.6
18	0403		0.105156	T	0.192507	6.68	97.6
19	0458		0.018402	T	0.910930	1.62	18.2
20	0471		0.010263	T	0.916397	0.50	11.4
21	0473		0.00000900	T	0.000312	0.50	17.1
22	0493		0.003276	T	0.024007	0.56	34.9
23	0501		0.000781	T	0.052533	0.86	13.7
24	0502		0.000781	T	0.052533	0.86	13.7
25	0503		0.000781	T	0.052533	0.86	13.7
26	0556		0.254222	T	0.465399	6.68	97.6
27	5501		0.000239	T	0.014028	0.72	13.7
28	5502		0.014878	T	0.049458	13.59	79.5
29	5503		0.001488	T	0.004946	13.59	79.5
30	5504		0.022317	T	0.056382	17.88	91.2
31	6005		0.000966	П1	0.086246	0.50	11.4
32	6469		0.002340	П1	0.208942	0.50	11.4
33	6501		0.001408	П1	0.125722	0.50	11.4
34	7101		0.019574	П1	1.747788	0.50	11.4
35	7400		0.111283	П1	9.936604	0.50	11.4
36	7803		0.046944	П1	4.191726	0.50	11.4
37	7804		0.019051	П1	1.701089	0.50	11.4

Суммарный Mq= 1.759985 г/с
Сумма Cм по всем источникам = 37.595669 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 1.14 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0304 - Азот (II) оксид
ПДКмр для примеси 0304 = 0.4 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 1.14 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0304 - Азот (II) оксид
ПДКмр для примеси 0304 = 0.4 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви

-Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=189)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.005 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=195)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.004: 0.005: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.016 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=218)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.012: 0.016: 0.005: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.002: 0.005: 0.006: 0.002: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.015 долей ПДК (x= 31561.0; напр.ветра= 52)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.015: 0.014: 0.005: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.002: 0.006: 0.006: 0.002: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.005 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=344)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.005: 0.005: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.002 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=350)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
```

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=183)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=188)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.017 долей ПДК (x= 24561.0; напр.ветра= 71)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.017:	0.008:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.003:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=189)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

```
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=189)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=190)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=197)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=199)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.013	0.012
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.011	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=201)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.014	0.013
Cc :	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.018 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=195)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.014	0.014	0.015	0.016	0.018	0.018	0.016	0.014
Cc :	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.012	0.011	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.022 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=198)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.014	0.016	0.017	0.018	0.018	0.022	0.021	0.017	0.014
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.009	0.008	0.007	0.006

```
~~~
```

```
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.009: 0.013: 0.015: 0.016: 0.006: 0.006: 0.004: 0.003:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 7804 : 7804 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.004: 0.006: 0.007:      : 0.005: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0403 : 0247 : 0247 :      : 7101 : 0403 : 0403 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  248 :  249 :  251 :  253 :  255 :  256 :  258 :  258 :  259 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :
Uоп: 1.67 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 0248 : 0247 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 1.69 : 1.69 : 1.68 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :      :
Ви : 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0248 : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :    :    :    :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.156 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=182)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   98 :   99 :  100 :  101 :
Uоп: 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.69 : 1.69 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.011: 0.012: 0.015: 0.020: 0.029: 0.052: 0.104: 0.156: 0.094: 0.051: 0.030: 0.021: 0.016:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.012: 0.021: 0.042: 0.062: 0.038: 0.020: 0.012: 0.008: 0.006:
Фоп:  102 :  105 :  108 :  106 :  107 :  108 :  111 :  116 :  125 :  145 :  182 :  219 :  238 :  245 :  249 :  252 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.68 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.014: 0.026: 0.049: 0.069: 0.047: 0.024: 0.013: 0.008: 0.006:
Ки : 0400 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.008: 0.014: 0.027: 0.038: 0.025: 0.013: 0.007: 0.004: 0.003:
Ки : 0247 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.006: 0.012: 0.016: 0.011: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  255 :  256 :  257 :  259 :  260 :  261 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 1.69 : 1.69 : 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :      :      :
Ви : 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0248 : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
```

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	267	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 0.863 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=192)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
Фоп	92	92	92	92	92	92	92	93	93	93	93	93	94	94	95	96
Uоп	1.69	1.69	1.68	1.68	1.70	1.70	1.68	1.69	1.69	1.68	1.68	1.68	1.70	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви			0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки			0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0247	0247	0247
Ви				0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки				0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0248	0248

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.009	0.010	0.011	0.012	0.014	0.016	0.020	0.032	0.067	0.183	0.863	0.165	0.063	0.032	0.021	0.016
Cc	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.008	0.013	0.027	0.073	0.345	0.066	0.025	0.013	0.009	0.007
Фоп	97	99	102	105	101	98	96	96	98	106	192	255	262	263	261	262
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	1.67	1.67	1.68	1.68	1.67	1.69	9.00	1.67	1.67	1.68	1.67	1.68
Ви	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.006	0.009	0.016	0.035	0.097	0.473	0.086	0.032	0.015	0.008	0.006
Ки	0400	0247	0247	0247	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.009	0.019	0.053	0.262	0.047	0.018	0.008	0.004	0.003
Ки	0247	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.008	0.023	0.064	0.018	0.007	0.003	0.002	0.002
Ки	0248	0400	7803	7803	0556	0248	0403	0403	0403	0403	0403	0403	0403	0403	0247	0248

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	263	264	263	265	265	266	266	267	267	267	268	268	268	268	268	268
Uоп	1.67	1.67	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.68	1.69	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68
Ви	0.004	0.004	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0247	0247	0247	0556	0247	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0556	0556	0247	0556	0247	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Фоп	268	268	268	268	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269
Uоп	1.69	1.69	1.68	1.70	1.68	1.68	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000			
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400			
Ви	0.000	0.000	0.000													
Ки	0556	0556	0556													
Ви	0.000	0.000	0.000													
Ки	0248	0248	0248													

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 784 : Y-строка 51 Cmax= 0.253 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=356)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003

```
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   90 :   90 :   90 :   90 :
Uоп: 1.69 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.69 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.017: 0.022: 0.037: 0.076: 0.126: 0.144: 0.253: 0.129: 0.055: 0.029: 0.021: 0.016:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.015: 0.030: 0.050: 0.058: 0.101: 0.052: 0.022: 0.012: 0.008: 0.006:
Фоп:   91 :   92 :   93 :   95 :   97 :   97 :  107 :  131 :  206 :   52 :  356 :  305 :  290 :  281 :  273 :  272 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.67 : 1.67 : 1.69 : 1.69 : 1.68 : 1.88 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.008: 0.027: 0.041: 0.076: 0.135: 0.069: 0.029: 0.014: 0.007: 0.005:
Ки : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0248 : 0251 : 0251 : 0251 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.006: 0.010: 0.028: 0.042: 0.075: 0.038: 0.016: 0.008: 0.004: 0.003:
Ки : 0247 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 : 0251 : 7803 : 0253 : 7803 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.008: 0.016: 0.017: 0.028: 0.015: 0.006: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 7803 : 7803 : 7803 : 0247 : 0247 : 7803 : 0253 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0247 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  272 :  272 :  270 :  270 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 1.67 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 1.69 : 1.69 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :      :      :
Ви : 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0248 : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.508 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра= 15)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   86 :   85 :   85 :   85 :
Uоп: 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.010: 0.012: 0.013: 0.016: 0.018: 0.027: 0.049: 0.127: 0.168: 0.091: 0.508: 0.114: 0.050: 0.027: 0.020: 0.016:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.011: 0.019: 0.051: 0.067: 0.037: 0.203: 0.045: 0.020: 0.011: 0.008: 0.006:
Фоп:   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   79 :   76 :   61 :  319 :   71 :   15 :  291 :  281 :  279 :  285 :  282 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 9.00 : 1.68 : 9.00 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.009: 0.037: 0.055: 0.044: 0.311: 0.053: 0.023: 0.011: 0.006: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0251 : 0251 : 0251 : 0248 : 0247 : 0248 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.014: 0.025: 0.042: 0.189: 0.052: 0.020: 0.009: 0.004: 0.003:
Ки : 0247 : 0247 : 0400 : 0248 : 0251 : 0251 : 7803 : 0253 : 0255 : 0247 : 0248 : 0247 : 0248 : 0248 : 0247 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.013: 0.024: 0.003: 0.005: 0.003: 0.002: 0.001: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0251 : 0248 : 0248 : 0400 : 7803 : 0258 : 0249 : 7400 : 0249 : 0251 : 0400 : 0248 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  281 :  279 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 1.67 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Ки : 0556 : 0248 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uon: 1.69 : 1.69 : 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:     :     :     :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :     :     :     :     :
Ви : 0.000: 0.000: 0.000:     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки : 0248 : 0556 : 0556 :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.000: 0.000: 0.000:     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки : 0556 : 0248 : 0248 :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uon:      :      :      :
     :     :     :     :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|
 y= -1216 : Y-строка 53  Cmax=  0.106 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  2)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   79 :
Uon: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.025: 0.036: 0.041: 0.042: 0.059: 0.106: 0.074: 0.041: 0.025: 0.019: 0.015:
Cc : 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.008: 0.010: 0.014: 0.016: 0.017: 0.023: 0.042: 0.030: 0.017: 0.010: 0.007: 0.006:
Фоп:   78 :   77 :   75 :   73 :   69 :   64 :   53 :   29 :  348 :   35 :    2 :  330 :  310 :  302 :  296 :  293 :
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.69 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.011: 0.013: 0.024: 0.034: 0.027: 0.017: 0.007: 0.005: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0251 : 0251 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.006: 0.007: 0.007: 0.022: 0.034: 0.024: 0.013: 0.006: 0.004: 0.003:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0251 : 0251 : 0251 : 7803 : 7803 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.018: 0.011: 0.005: 0.006: 0.004: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0251 : 0251 : 7803 : 0556 : 7803 : 0253 : 0253 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  289 :  284 :  283 :  282 :  282 :  281 :  280 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :
Uon: 1.67 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0400 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uon: 1.69 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:     :     :     :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :     :     :     :     :
Ви : 0.000: 0.000: 0.000:     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки : 0556 : 0556 : 0248 :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.000: 0.000: 0.000:     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки : 0248 : 0248 : 0556 :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
```

Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.054 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 1)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
Фоп	83	82	82	82	82	81	81	80	80	79	78	78	77	76	75	74
Uоп	1.70	1.68	1.70	1.70	1.70	1.70	1.69	1.68	1.68	1.70	1.68	1.68	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви			0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки			0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0247	0247	0247	0247
Ви				0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки				0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0556	0556

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.010	0.012	0.014	0.016	0.018	0.020	0.022	0.021	0.028	0.042	0.054	0.046	0.032	0.022	0.017	0.013
Cc	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.008	0.011	0.017	0.021	0.019	0.013	0.009	0.007	0.005
Фоп	72	70	67	63	58	50	43	43	35	21	1	341	325	314	305	301
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.67	1.67	1.67	1.68	1.68	1.68	1.67	1.67	1.68	1.67
Ви	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.008	0.014	0.018	0.016	0.010	0.006	0.004	0.004
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.007	0.011	0.013	0.012	0.008	0.006	0.004	0.003
Ки	0556	0247	0556	0556	0556	0251	0556	0247	0400	0248	0248	0248	0248	0400	0248	0248
Ви	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.007	0.008	0.011	0.009	0.007	0.005	0.004	0.002
Ки	0247	0556	0247	0251	0251	7803	0251	0248	0248	0400	0400	0400	0400	0248	0247	0247

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	297	292	290	288	287	285	284	284	283	282	281	281	280	280	279	279
Uоп	1.67	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.68	1.69	1.69	1.68	1.69	1.69	1.68	1.68	1.68
Ви	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0400	0247	0247	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0400	0400	0247	0247	0247	0247	0556	0556	0248	0248	0556	0248	0556	0248	0556
Ви	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0248	0556	0248	0556	0248

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Фоп	278	278	278	277	277	277	277	276	276	276	276	276	276	275	275	275
Uоп	1.68	1.69	1.68	1.68	1.69	1.69	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000			
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400			
Ви	0.000	0.000	0.000													
Ки	0248	0248	0556													
Ви	0.000	0.000														
Ки	0556	0556														

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	275	275	275	275	274	274	274	274	274	274	274	274	274	274	274	274
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.030 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 1)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.010	0.011	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.022	0.027	0.030	0.028	0.023	0.018	0.014	0.012
Cc	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.009	0.011	0.012	0.011	0.009	0.007	0.006	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

```
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.022 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.016: 0.019: 0.021: 0.022: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.012:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 1)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.009
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.008	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008
Cc :	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Cc :	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Cc :	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 4)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 4)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

```
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  1784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.8634421 доли ПДКмр|
                                     |       0.3453769 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   192 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 37. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0400 | T |     0.4622|   0.4725548 |  54.73 | 54.73 |   1.0223546  |
|  2 | 0556 | T |     0.2542|   0.2623259 |  30.38 | 85.11 |   1.0318770  |
|  3 | 0403 | T |     0.1052|   0.0635826 |   7.36 | 92.47 | 0.604650080  |
|  4 | 0458 | T |     0.0184|   0.0429503 |   4.97 | 97.45 |   2.3340023  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.8414136    97.45                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0220285     2.55 (33 источника)         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0304 - Азот (II) оксид
```

ПДКмр для примеси 0304 = 0.4 мг/м3

```
     _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
    |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
    |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
    |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

```
     1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
                                                                                                                |
 2-|  .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
                                                                                                                |
 3-|  .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
                                                                                                                |
 4-|  .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
                                                                                                                |
 5-| 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
                                                                                                                |
 6-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
                                                                                                                |
 7-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
                                                                                                                |
 8-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
                                                                                                                |
 9-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
                                                                                                                |
10-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
                                                                                                                |
11-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
                                                                                                                |
12-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
                                                                                                                |
13-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
                                                                                                                |
14-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
                                                                                                                |
15-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
                                                                                                                |
16-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
                                                                                                                |
17-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-17
                                                                                                                |
18-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-18
                                                                                                                |
19-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-19
                                                                                                                |
20-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-20
                                                                                                                |
21-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-21
                                                                                                                |
22-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-22
                                                                                                                |
23-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-23
                                                                                                                |
24-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-24
                                                                                                                |
25-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-25
                                                                                                                |
26-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-26
                                                                                                                |
27-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-27
                                                                                                                |
28-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-28
                                                                                                                |
29-| 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-29
                                                                                                                |
30-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 |-30
                                                                                                                |
31-| 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 |-31
                                                                                                                |
32-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-32
                                                                                                                |
33-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-33
                                                                                                                |
34-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-34
                                                                                                                |
35-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-35
                                                                                                                |
36-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 |-36
                                                                                                                |
37-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 |-37
                                                                                                                |
38-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 |-38
                                                                                                                |
39-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-39
                                                                                                                |
40-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 |-40
                                                                                                                |
41-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 |-41
                                                                                                                |
42-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 |-42
                                                                                                                |
43-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 |-43
                                                                                                                |
44-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.007 |-44
                                                                                                                |
45-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 |-45
                                                                                                                |
46-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 |-46
                                                                                                                |
47-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 |-47
                                                                                                                |
48-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.008 |-48
                                                                                                                |
49-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 |-49
                                                                                                                |
50-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 |-50
                                                                                                                |
51-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 |-51
                                                                                                                |
52-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.009 0.010 0.012 |-52
                                                                                                                |
53-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.009 0.010 0.012 |-53
                                                                                                                |
54-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.012 |-54
                                                                                                                |
55-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.011 |-55
                                                                                                                |
56-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.006 0.006 0.008 0.009 0.010 |-56
                                                                                                                |
```

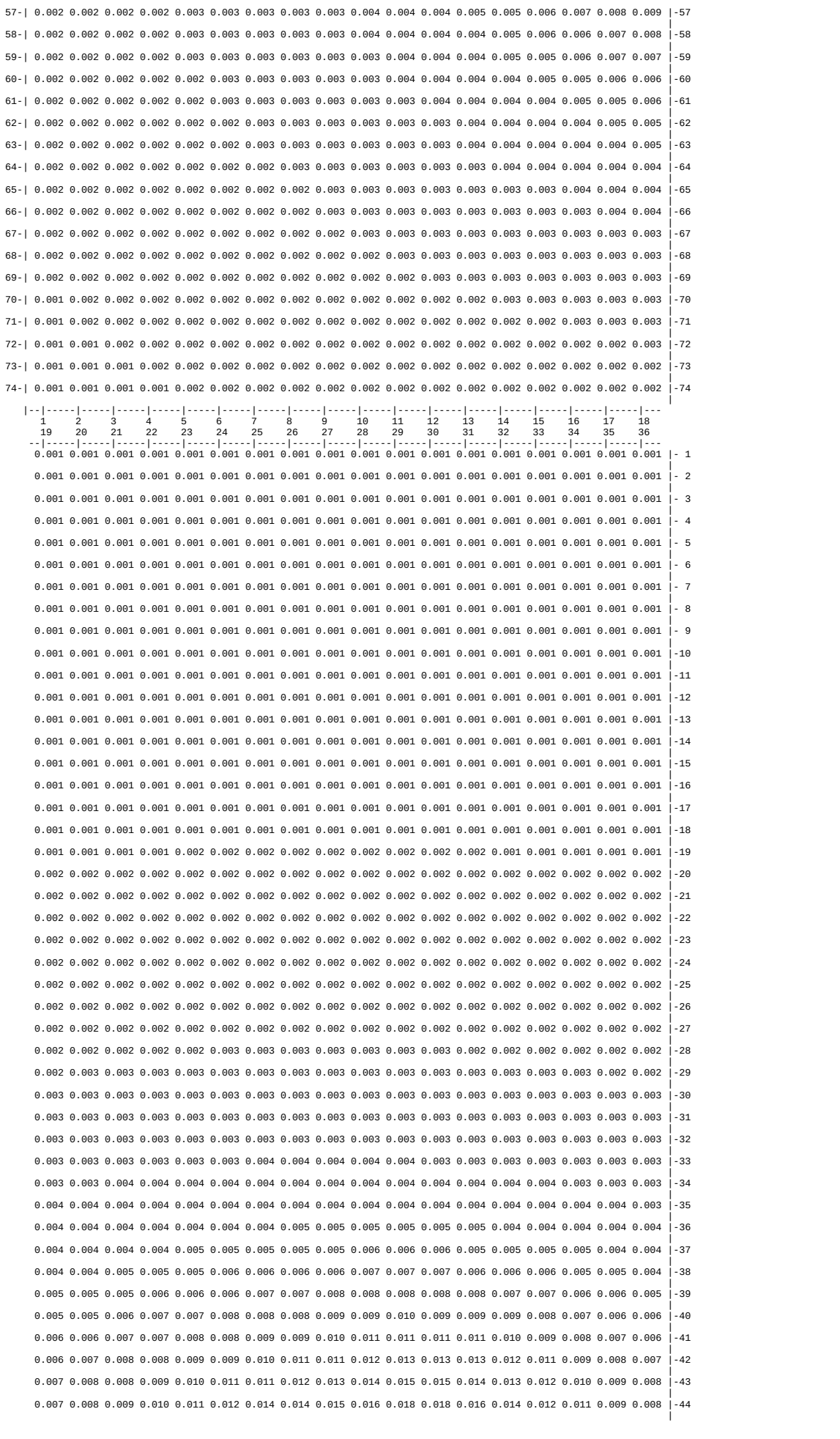

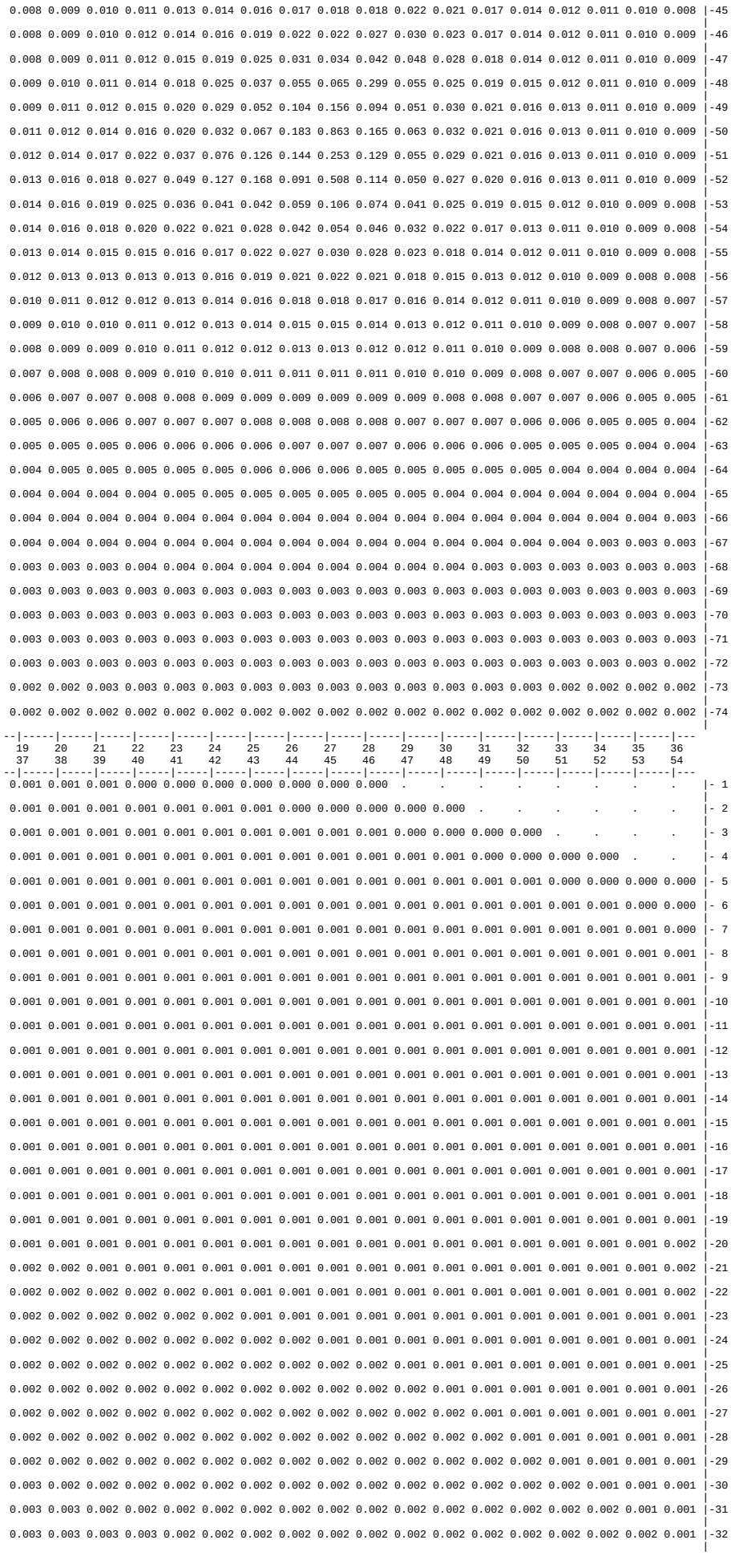

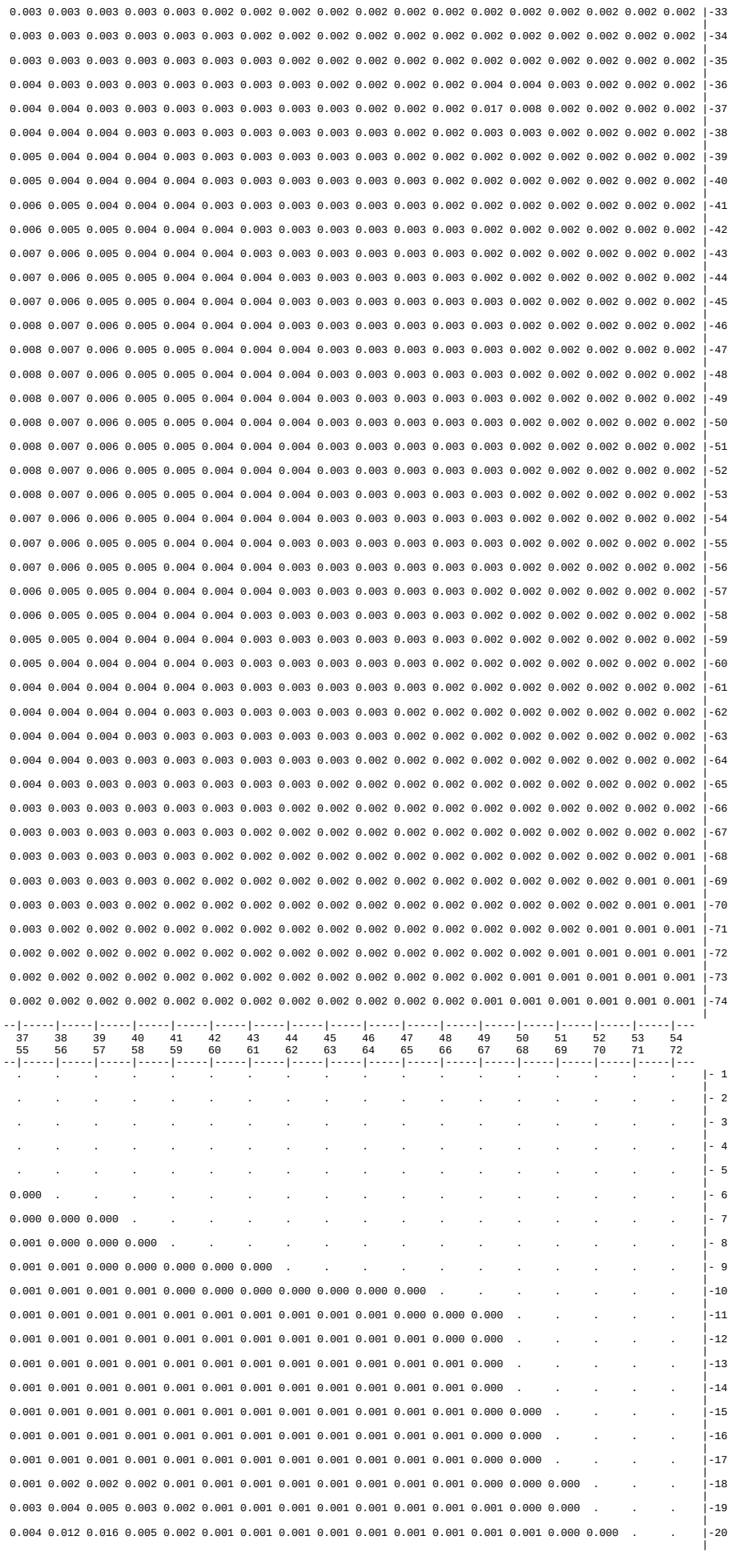

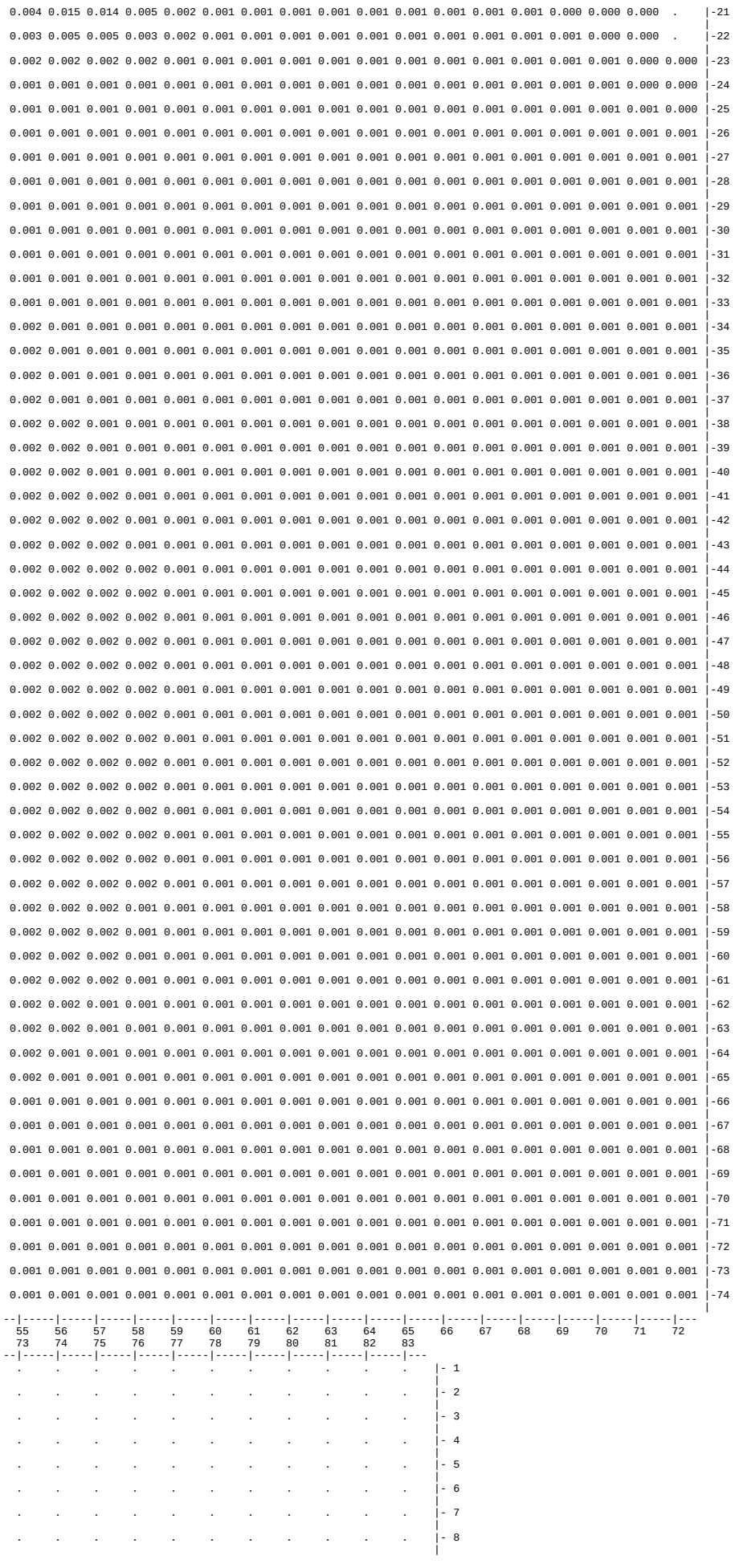
0.004 0.015 0.014 0.005 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 . -21
0.003 0.005 0.005 0.003 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . -22
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -23
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -24
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -25
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -26
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -27
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -28
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -29
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -30
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -31
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -32
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -33
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -34
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -35
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -36
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -37
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -38
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -39
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -40
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -41
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -42
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -43
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -44
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -45
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -46
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -47
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -48
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -49
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -50
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -51
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -52
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -53
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -54
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -55
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -56
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -57
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -58
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -59
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -60
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -61
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -62
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -63
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -64
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -65
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -66
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -67
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -68
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -69
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -70
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -71
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -72
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -73
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -74
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
1
2
3
4
5
6
7
8

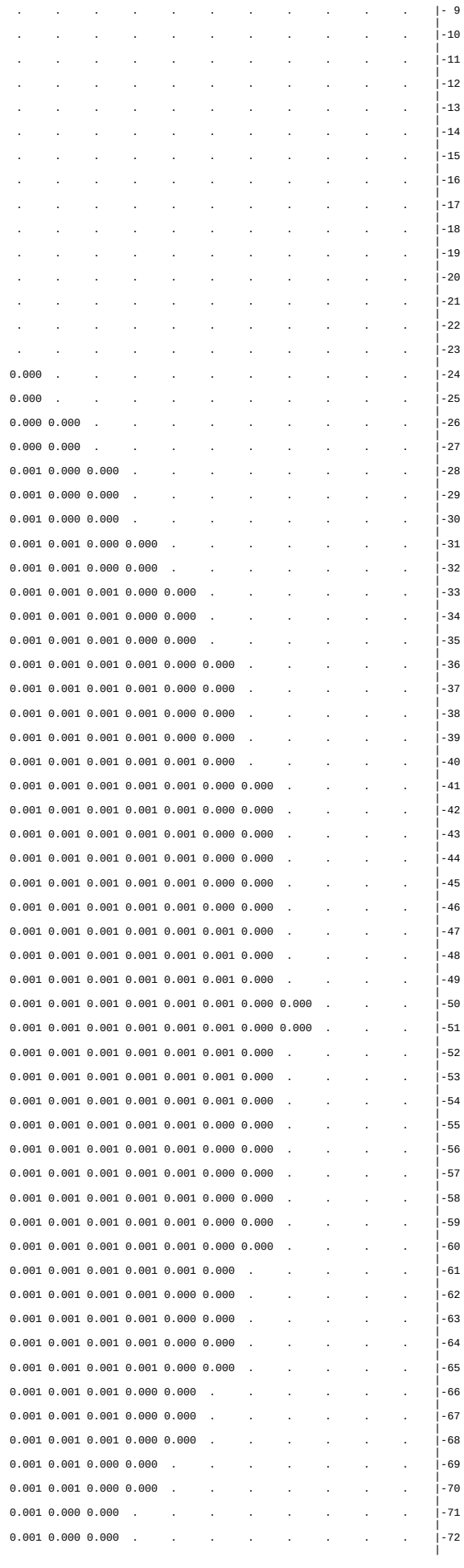

```
     0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .     .     .    |-73
                                                                 |
     0.000 0.000  .     .     .     .     .     .     .     .    |-74
                                                                 |
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83


       В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> См =  0.8634421 долей ПДКмр
                                      =  0.3453769 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Хм =  2561.0 м
     ( X-столбец 27, Y-строка 50)     Ym =  1784.0 м
 При опасном направлении ветра  :     192 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  9.00 м/с


9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
      Город     :009 Карагандинская область.
      Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
      Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
      Примесь   :0304 - Азот (II) оксид
                 ПДКмр для примеси 0304 = 0.4 мг/м3

      Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
      Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
      Всего просчитано точек: 215
      Фоновая концентрация не задана
      Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
      Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

             _____________Расшифровка_обозначений_____________
             | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]      |
             | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]      |
             | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]   |
             | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с     ]  |
             | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]      |
             | Ки - код источника для верхней строки Ви    |
     |~~~~~~~~                                    ~~~~~~~~~~~~|
     ~~~~~~~~~~~~
```

y=	32147:	31155:	30163:	29171:	28179:	27187:	26195:	25203:	24211:	23219:	22227:	21235:	20243:	19251:	18259:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17267:	16275:	15283:	14291:	13299:	12308:	11316:	10324:	9332:	8340:	7348:	6356:	5364:	4372:	3380:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2388:	1396:	404:	-588:	-1580:	-2572:	-3564:	-3564:	-3753:	-4126:	-4491:	-4842:	-5172:	-5476:	-5751:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37888:	37888:	37841:	37747:	37609:	37427:	37206:	36948:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5991:	-6193:	-6354:	-6470:	-6541:
x=	36657:	36339:	35998:	35640:	35270:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2033.7 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0141300 доли ПДКмр|
| 0.0056520 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 5 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 37. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0247	T	0.1735	0.0040311	28.53	28.53	0.023232982
2	0400	T	0.4622	0.0032876	23.27	51.80	0.007112592
3	0248	T	0.2542	0.0023185	16.41	68.20	0.009119918
4	0556	T	0.2542	0.0018063	12.78	80.99	0.007105016
5	7400	П1	0.1113	0.0009196	6.51	87.49	0.008263883
6	0403	T	0.1052	0.0007356	5.21	92.70	0.006995674
7	7101	П1	0.0196	0.0001966	1.39	94.09	0.010043988
8	0458	T	0.0184	0.0001942	1.37	95.47	0.010550588
			В сумме =	0.0134894	95.47		
			Суммарный вклад остальных =	0.0006406	4.53 (29 источников)		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0304 - Азот (II) оксид
ПДКмр для примеси 0304 = 0.4 мг/м3

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0034639 доли ПДКмр|
| 0.0013856 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 149 град.
и скорости ветра 1.69 м/с
Всего источников: 37. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0400	T	0.4622	0.0011545	33.33	33.33	0.002497795
2	0556	T	0.2542	0.0006352	18.34	51.67	0.002498560
3	0248	T	0.2542	0.0005952	17.18	68.85	0.002341147
4	0251	T	0.0723	0.0002645	7.63	76.48	0.003658022
5	0403	T	0.1052	0.0002635	7.61	84.09	0.002506136
6	0247	T	0.1735	0.0001506	4.35	88.44	0.000868051
7	0253	T	0.0289	0.0000788	2.28	90.72	0.002725274
8	7400	П1	0.1113	0.0000713	2.06	92.77	0.000640602
9	7803	П1	0.0469	0.0000319	0.92	93.70	0.000680575
10	0401	T	0.0127	0.0000319	0.92	94.62	0.002506136
11	0262	T	0.0127	0.0000252	0.73	95.34	0.001978562
			В сумме =	0.0033027	95.34		
			Суммарный вклад остальных =	0.0001612	4.66 (26 источников)		

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0009660 доли ПДКмр|
| 0.0003864 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 247 град.
и скорости ветра 1.67 м/с
Всего источников: 37. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0400	T	0.4622	0.0003459	35.81	35.81	0.000748366
2	0556	T	0.2542	0.0001902	19.69	55.50	0.000748095
3	0248	T	0.2542	0.0001838	19.03	74.53	0.000722986
4	0403	T	0.1052	0.0000786	8.14	82.67	0.000747793
5	0251	T	0.0723	0.0000457	4.73	87.40	0.000632510
6	0247	T	0.1735	0.0000271	2.81	90.21	0.000156405
7	7400	П1	0.1113	0.0000159	1.65	91.86	0.000142790
8	0253	T	0.0289	0.0000141	1.46	93.32	0.000487905
9	0401	T	0.0127	0.0000095	0.99	94.30	0.000747793
10	0262	T	0.0127	0.0000082	0.85	95.15	0.000642313
			В сумме =	0.0009191	95.15		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000468	4.85 (27 источников)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0304 - Азот (II) оксид
ПДКмр для примеси 0304 = 0.4 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uon- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:
Cc :	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30941	30991	31041	31091	31141	31191	31241	31291	31341	31391	31441	31490	31540	31590	31640
x=	-9077	-9076	-9076	-9076	-9075	-9075	-9075	-9075	-9074	-9074	-9074	-9073	-9073	-9073	-9072
Qc	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	31690	31740	31790	31840	31890	31940	31990	32040	32090	32140	32190	32240	32290	32340	32390
x=	-9072	-9072	-9071	-9071	-9071	-9070	-9070	-9070	-9070	-9069	-9069	-9069	-9068	-9068	-9068
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	32440	32490	32540	32589	32639	32689	32739	32789	32839	32889	32939	32989	33039	33089	33139
x=	-9067	-9067	-9067	-9066	-9066	-9066	-9065	-9065	-9065	-9065	-9064	-9064	-9064	-9063	-9063
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	33189	33239	33289	33339	33389	33439	33489	33539	33589	33639	33689	33738	33788	33838	33888
x=	-9063	-9062	-9062	-9062	-9061	-9061	-9061	-9060	-9060	-9060	-9059	-9059	-9059	-9059	-9058
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000

y=	33938	33988	34038	34088	34138	34188	34238	34288	34338	34388	34438	34488	34538	34588	34638
x=	-9058	-9058	-9057	-9057	-9057	-9056	-9056	-9056	-9055	-9055	-9055	-9054	-9054	-9054	-9054
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	34688	34738	34788	34837	34887	34937	34987	35037	35087	35137	35187	35237	35287	35337	35387
x=	-9053	-9053	-9053	-9052	-9052	-9052	-9051	-9051	-9051	-9050	-9050	-9050	-9049	-9049	-9049
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	35437	35487	35537	35587	35637	35687	35737	35787	35837	35887	35937	35986	36036	36086	36136
x=	-9048	-9048	-9048	-9048	-9047	-9047	-9047	-9046	-9046	-9046	-9045	-9045	-9045	-9044	-9044
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	36186	36236	36286	36336	36386	36436	36486	36536	36586	36636	36686	36736	36786	36836	36886
x=	-9044	-9043	-9043	-9043	-9043	-9042	-9042	-9042	-9041	-9041	-9041	-9040	-9040	-9040	-9039
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	36936	36986	37036	37085	37135	37185	37235	37285	37335	37385	37435	37485	37535	37585	37635
x=	-9039	-9039	-9038	-9038	-9038	-9037	-9037	-9037	-9037	-9036	-9036	-9036	-9035	-9035	-9035
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	37685	37735	37785	37835	37885	37935	37985	38035	38085	38135	38185	38234	38284	38334	38384
x=	-9034	-9034	-9034	-9033	-9033	-9033	-9032	-9032	-9032	-9032	-9031	-9031	-9031	-9030	-9030
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	38434	38484	38534	38584	38634	38684	38734	38784	38834	38884	38934	38984	39034	39084	39134
x=	-9030	-9029	-9029	-9029	-9028	-9028	-9028	-9027	-9027	-9027	-9026	-9026	-9026	-9026	-9025
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	39184	39234	39284	39333	39383	39433	39483	39533	39583	39633	39683	39733	39783	39804	39824
x=	-9025	-9025	-9024	-9024	-9024	-9023	-9023	-9023	-9022	-9022	-9022	-9021	-9021	-8976	-8932
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	39845	39866	39886	39907	39927	39948	39969	39989	40010	40030	40051	40072	40092	40113	40133
x=	-8887	-8843	-8798	-8753	-8709	-8664	-8619	-8575	-8530	-8485	-8441	-8396	-8351	-8307	-8262
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40154	40175	40195	40216	40237	40257	40278	40298	40319	40340	40360	40381	40401	40422	40443
x=	-8217	-8173	-8128	-8083	-8039	-7994	-7949	-7905	-7860	-7815	-7771	-7726	-7681	-7637	-7592
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40463	40484	40504	40525	40546	40566	40587	40607	40628	40649	40669	40690	40711	40731	40752
x=	-7547	-7503	-7458	-7414	-7369	-7324	-7280	-7235	-7190	-7146	-7101	-7056	-7012	-6967	-6922
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40772	40793	40814	40834	40855	40875	40896
x=	-6878	-6833	-6788	-6744	-6699	-6654	-6610
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

~~~~~~

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
         Координаты точки : X= 2337.9 м, Y= -7997.1 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0113522 доли ПДКмр|
                                     | 0.0045409 мг/м3 |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном направлении   2 град.
                        и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 37. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	-Ист.-	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]-	--------	-------	---- b=C/M ---
1	0247	Т	0.1735	0.0030654	27.00	27.00	0.017667374
2	0400	Т	0.4622	0.0028116	24.77	51.77	0.006082804
3	0248	Т	0.2542	0.0018640	16.42	68.19	0.007332047
4	0556	Т	0.2542	0.0015458	13.62	81.81	0.006080400
5	7400	П1	0.1113	0.0006512	5.74	87.54	0.005852106
6	0403	Т	0.1052	0.0006331	5.58	93.12	0.006020643
7	7101	П1	0.0196	0.0001389	1.22	94.34	0.007094737
8	0458	Т	0.0184| 0.0001367	1.20	95.55	0.007426416
В сумме =   0.0108466   95.55
Суммарный вклад остальных =   0.0005055   4.45 (29 источников)
~~~~~~

3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0316 - Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)
                ПДКмр для примеси 0316 = 0.2 мг/м3

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
____
 Код |Тип| H | D | Wo | V1 | T | X1 | Y1 | X2 | Y2 |Alfa | F | KP |Ди| Выброс
~Ист.~|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~м3/с~~|градС|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~гр.~|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~~
 0231 Т   9.0 0.35 2.09 0.2011 120.0   2491.00   156.00   1.0 1.00 0 0.0125910
 0233 Т   6.0 0.090 1.11 0.0071 24.2   2501.00   150.00   1.0 1.00 0 0.0001320
 0291 Т   20.0 0.35 1.03 0.0991 24.2   250.00   149.00   1.0 1.00 0 0.0000795
 0293 Т   6.0 0.30 1.11 0.0785 24.2   2503.00   1498.00   1.0 1.00 0 0.0001320
 0294 Т   6.0 0.30 1.44 0.1018 24.2   2503.00   1498.00   1.0 1.00 0 0.0000250
 0295 Т   5.0 0.30 1.41 0.0997 24.2   2503.00   1490.00   1.0 1.00 0 0.0002640
 0425 Т   2.0 0.10 12.73 0.1000 24.2   2500.00   1497.00   1.0 1.00 0 0.0000250
 0426 Т   2.0 0.10 12.73 0.1000 24.2   2503.00   1498.00   1.0 1.00 0 0.0001320
 0427 Т   20.0 0.35 1.03 0.0991 24.2   2503.00   1496.00   1.0 1.00 0 0.0001320
 0428 Т   2.5 0.10 1.50 0.0118 24.2   2503.00   1494.00   1.0 1.00 0 0.0000472
 0429 Т   2.5 0.40 1.73 0.2174 24.2   2498.00   1490.00   1.0 1.00 0 0.0001320
 0430 Т   2.5 0.40 1.73 0.2174 24.2   2497.00   1489.00   1.0 1.00 0 0.0001320
 0431 Т   6.0 0.30 1.44 0.1018 24.2   2499.00   1489.00   1.0 1.00 0 0.0000250
 0500 Т   2.5 0.15 1.23 0.0217 90.0   2505.00   1503.00   1.0 1.00 0 0.0001570
 1001 Т   4.0 0.20 5.00 0.1571 120.0   23454.00   14574.00   1.0 1.00 0 0.0110000
 1003 Т   4.0 0.20 5.00 0.1571 120.0   23464.00   14584.00   1.0 1.00 0 0.0030000

4. Расчетные параметры См,Um,Xм
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0316 - Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)
                ПДКмр для примеси 0316 = 0.2 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

____
_____Источники_____	_____Их расчетные параметры_____
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	-Ист.-	----------	----	-[доли ПДК]-	--[м/с]--	----[м]---
1	0231	0.012591	Т	0.109174	0.84	43.4
2	0233	0.000132	Т	0.001816	0.50	34.2
3	0291	0.000080	Т	0.000066	0.50	114.0
4	0293	0.000132	Т	0.001816	0.50	34.2
5	0294	0.000025	Т	0.000344	0.50	34.2
6	0295	0.000264	Т	0.005558	0.50	28.5
7	0425	0.000025	Т	0.002148	0.83	18.9
8	0426	0.000132	Т	0.011342	0.83	18.9
9	0427	0.000132	Т	0.000109	0.50	114.0
10	0428	0.000047	Т	0.005008	0.50	14.3
11	0429	0.000132	Т	0.014005	0.50	14.3
12	0430	0.000132	Т	0.014005	0.50	14.3
13	0431	0.000025	Т	0.000344	0.50	34.2
14	0500	0.000157	Т	0.046488	0.54	8.2
15	1001	0.011000	Т	0.312252	1.01	28.3
16	1003	0.003000| Т	0.085160	1.01	28.3
Суммарный Mq=   0.028006 г/с
Сумма См по всем источникам =   0.609635 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.90 м/с
____

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0316 - Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)
                ПДКмр для примеси 0316 = 0.2 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.9 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0316 - Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)
                ПДКмр для примеси 0316 = 0.2 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
~~~~~~

с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uon- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uon,Ви,Ки не печатаются

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.000

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.000

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________ _____________________________________________________________________________________________________
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________ _____________________________________________________________________________________________________
 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________ _____________________________________________________________________________________________________
 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________ _____________________________________________________________________________________________________
 y= 37784 : Y-строка 14  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________ _____________________________________________________________________________________________________
 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 19784 : Y-строка 32  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 18784 : Y-строка 33  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=183)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=185)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.003:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

Qc	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.056 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=207)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:																
Uоп:																
Ви :																
Ки :																
Ви :																
Ки :																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:																
Uоп:																
Ви :																
Ки :																
Ви :																
Ки :																

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.006	0.056
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.011
Фоп:											92	93	94	96	103	207
Uоп:											3.32	2.20	1.44	1.49	9.00	2.38
Ви :											0.000	0.001	0.001	0.002	0.005	0.043
Ки :											1001	1001	1001	1001	1001	1001
Ви :															0.001	0.013
Ки :															1003	1003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:	259	264	266	267	268											
Uоп:	9.00	1.48	1.44	2.44	3.56											
Ви :	0.003	0.001	0.001	0.001												
Ки :	1001	1001	1001	1001												
Ви :	0.001															
Ки :	1003															

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:																
Uоп:																
Ви :																
Ки :																
Ви :																
Ки :																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп:			
Uоп:			
Ви :			
Ки :			
Ви :			
Ки :			

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=352)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.004	0.008
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.002 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=357)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=358)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=358)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=359)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=190)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.004	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 784 : Y-строка 51 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=186)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.003	0.007	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=349)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.004	0.014	0.003	0.001	0.001	0.000	0.000

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.003: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -1216 : Y-строка 53  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=357)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=358)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
```

```
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 23561.0 м, Y= 14784.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0560342 доли ПДКмр|
| 0.0112068 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 207 град.
и скорости ветра 2.38 м/с
Всего источников: 16. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код Ист.	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	1001	T	0.0110	0.0432016	77.10	77.10	3.9274147
2	1003	T	0.003000	0.0128326	22.90	100.00	4.2775311

Остальные источники не влияют на данную точку (14 источников)

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0316 - Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)
ПДКмр для примеси 0316 = 0.2 мг/м3

Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1
| Координаты центра : X= 17561 м; Y= 14284 |
| Длина и ширина : L= 82000 м; B= 73000 м |
| Шаг сетки (dX=dY) : D= 1000 м |

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

```
    1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 4
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 5
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 6
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 7
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 8
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 9
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-10
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-11
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-12
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-13
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-14
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-15
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-16
17-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-17
18-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-18
19-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-19
```

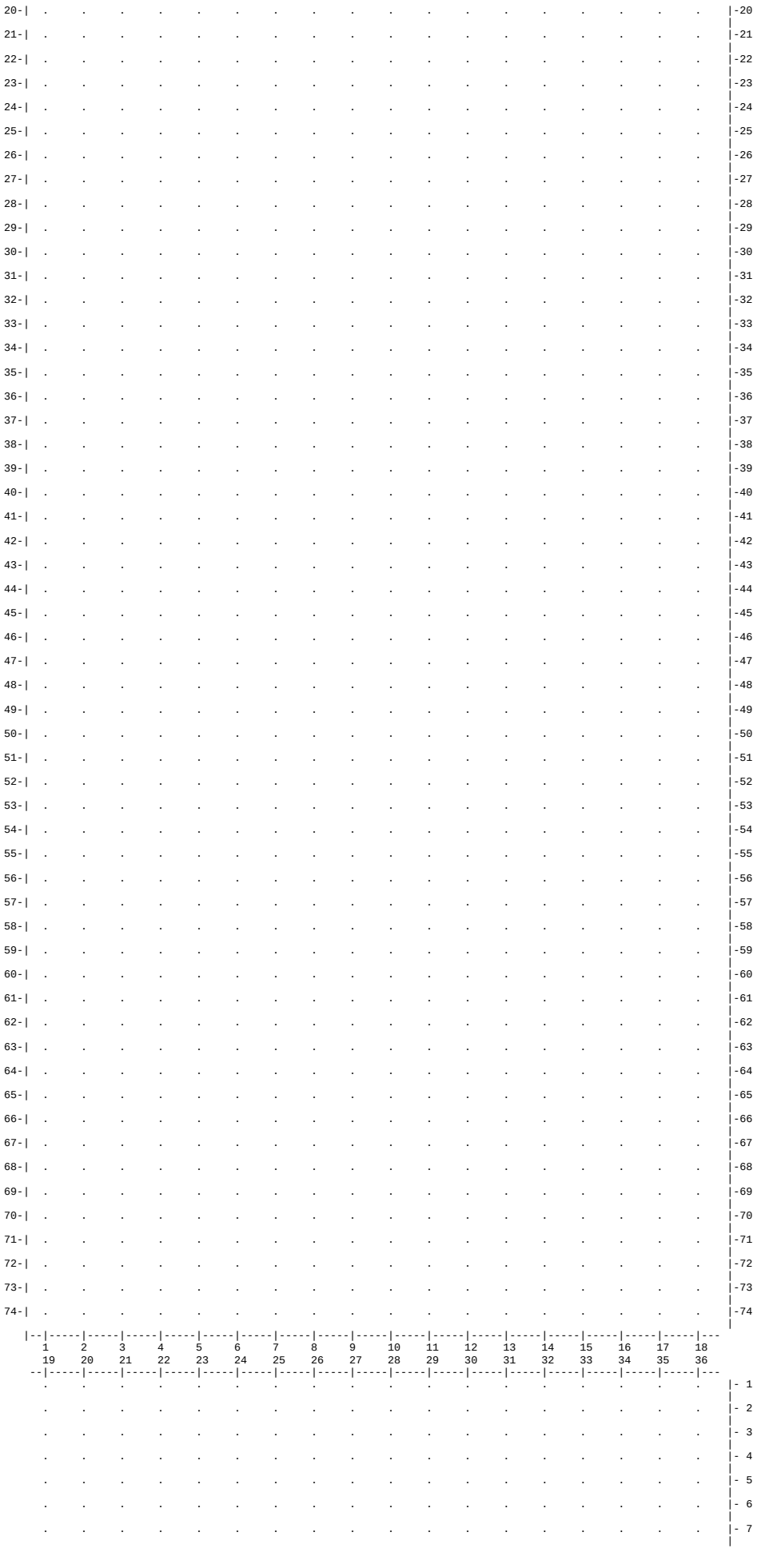

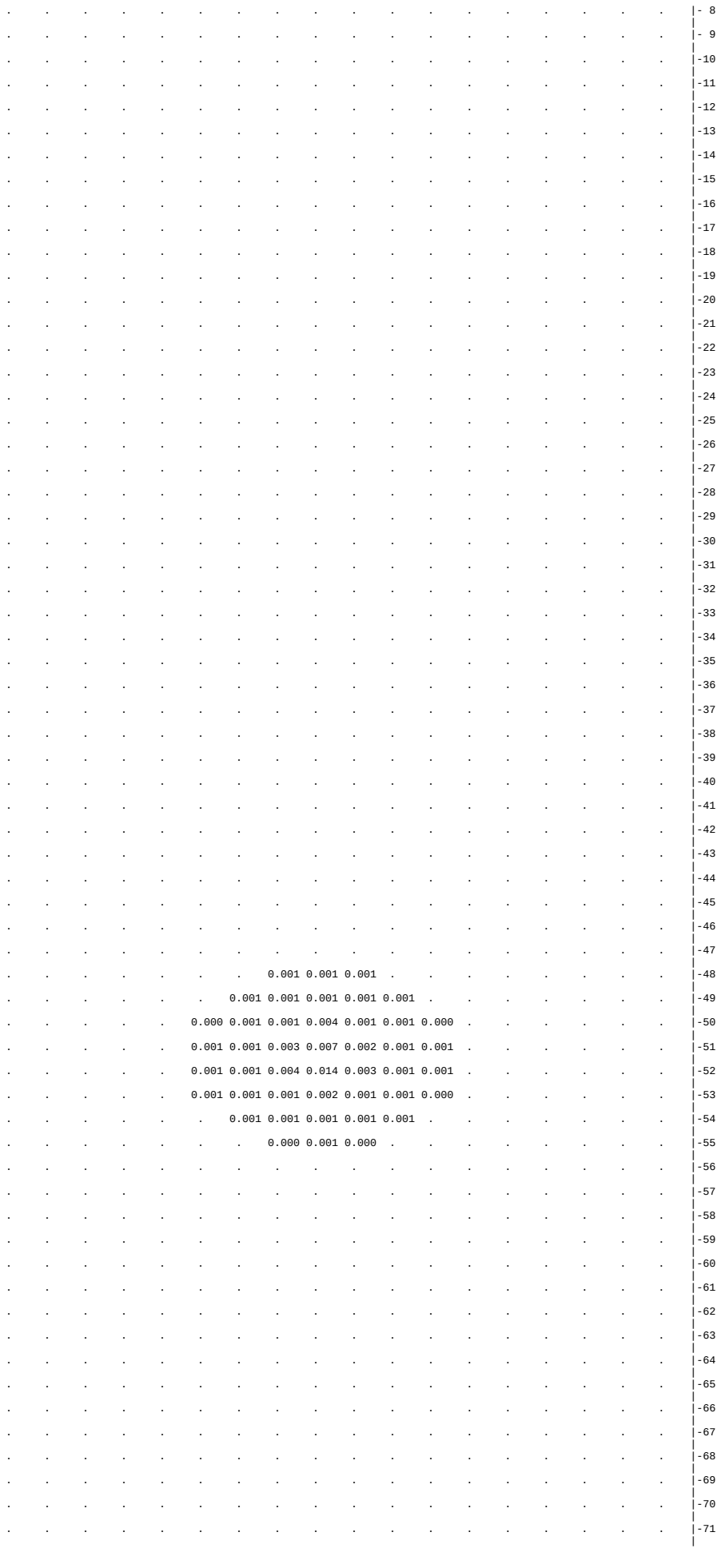
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
0.001 0.001 0.001
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001
0.000 0.001 0.001 0.004 0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.003 0.007 0.002 0.001 0.001
0.001 0.001 0.004 0.014 0.003 0.001 0.001
0.001 0.001 0.001 0.002 0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001
0.000 0.001 0.000

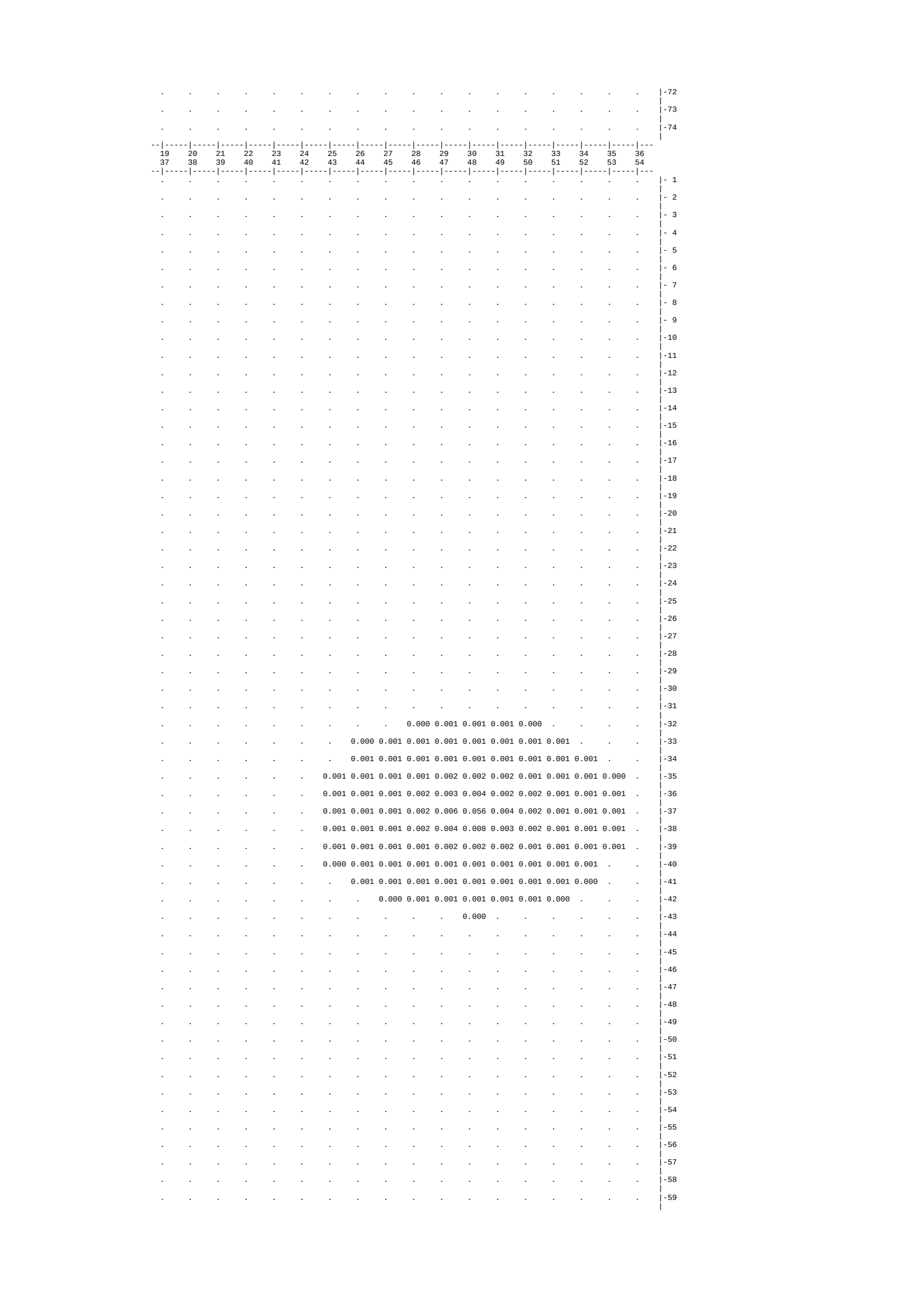
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
0.000 0.001 0.001 0.001 0.000
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.001 0.002 0.003 0.004 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001
0.001 0.001 0.001 0.002 0.006 0.056 0.004 0.002 0.001 0.001 0.001
0.001 0.001 0.001 0.002 0.004 0.008 0.003 0.002 0.001 0.001 0.001
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
0.000

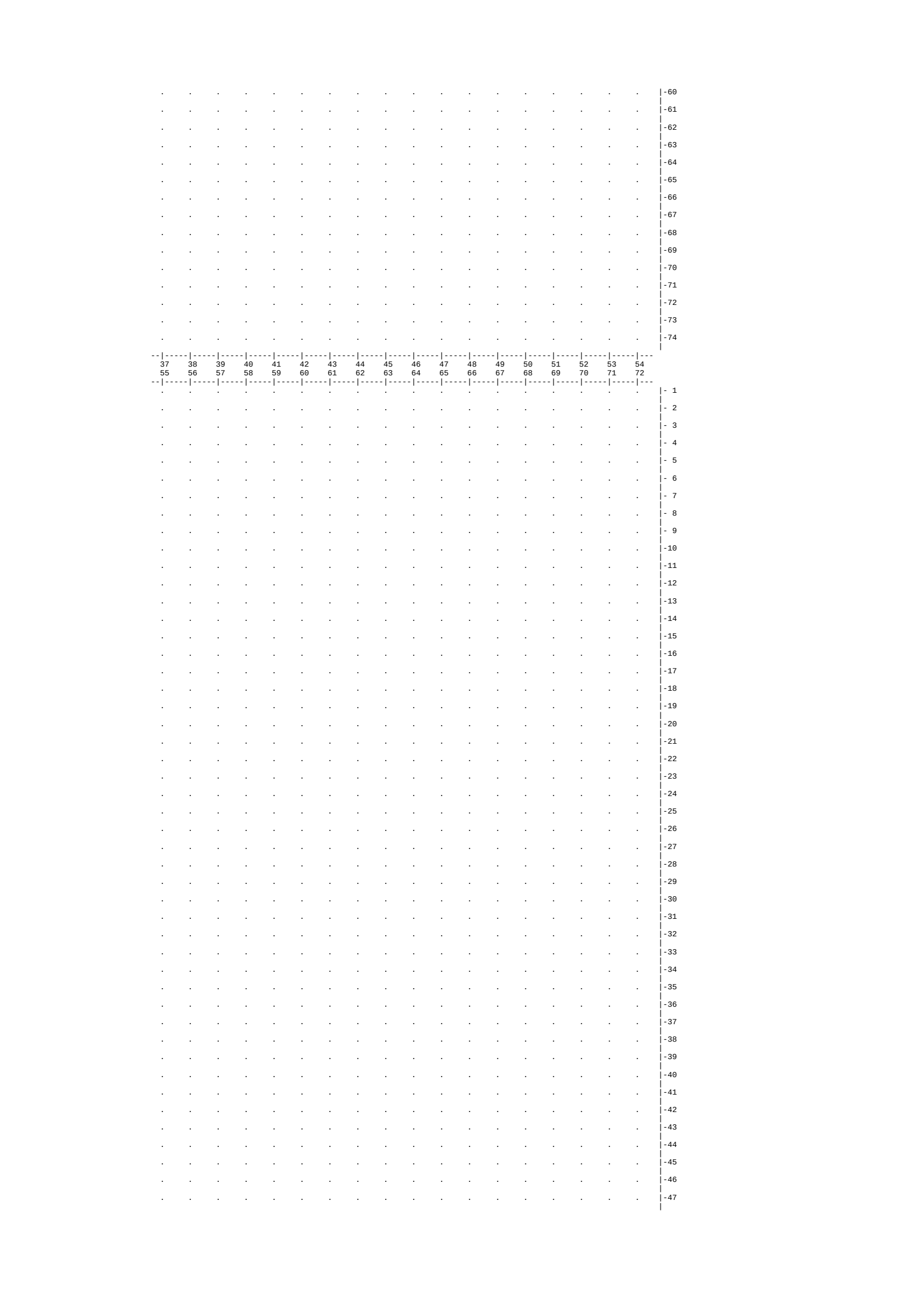
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47

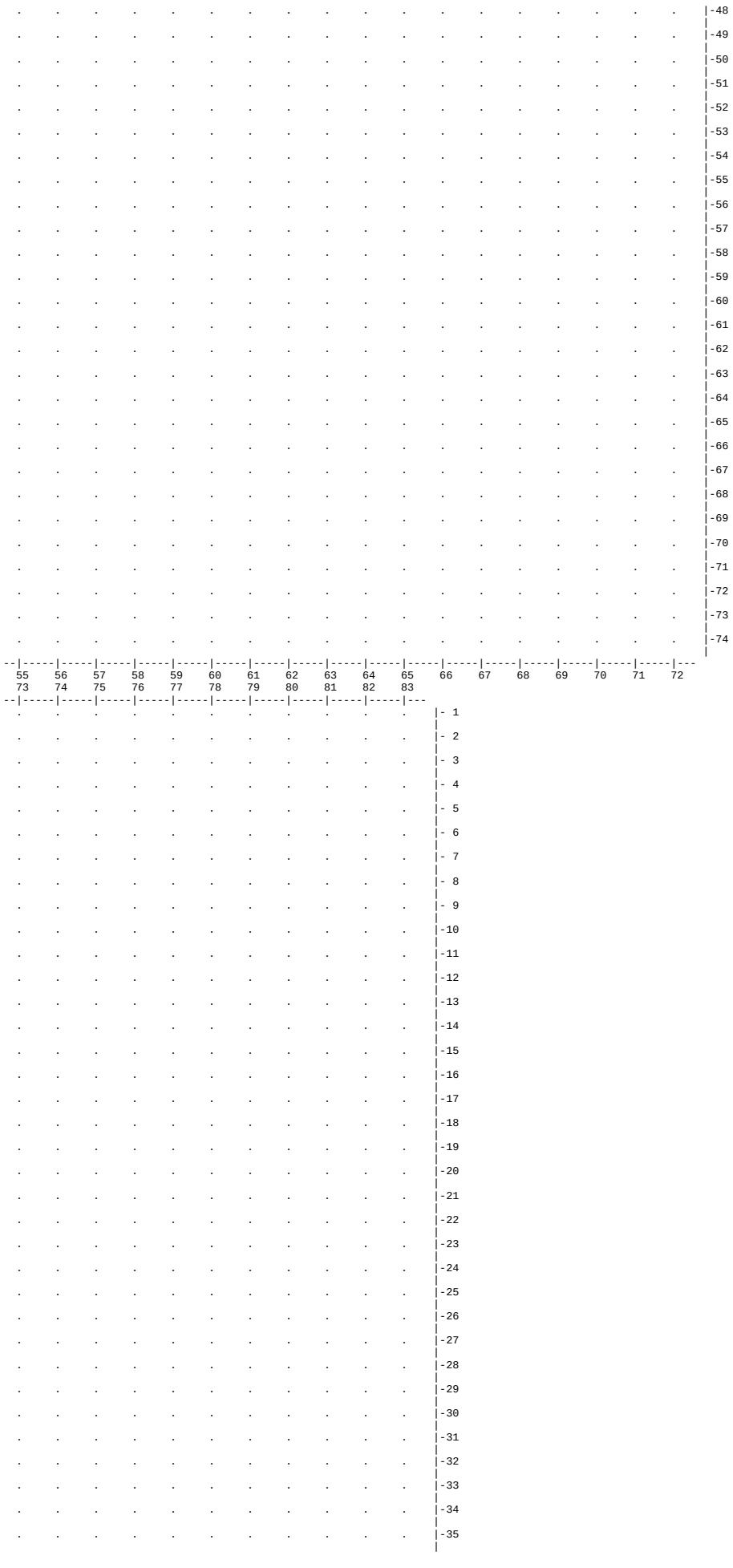
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35

```
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-36
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-37
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-38
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-39
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-40
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-41
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-42
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-43
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-44
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-45
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-46
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-47
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-48
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-49
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-50
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-51
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-52
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-53
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-54
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-55
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-56
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-57
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-58
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-59
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-60
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-61
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-62
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-63
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-64
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-65
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-66
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-67
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-68
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-69
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-70
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-71
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-72
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-73
                                                                      |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-74
                                                                      |
   --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
     73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83
```

      В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> См = 0.0560342 долей ПДКмр
                                      = 0.0112068 мг/м3
 Достигается в точке с координатами: Xм = 23561.0 м
     (X-столбец 48, Y-строка 37)   Yм = 14784.0 м
 При опасном направлении ветра :   207 град.
  и "опасной" скорости ветра   : 2.38 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0316 - Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)
                ПДКмр для примеси 0316 = 0.2 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 215
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            _____Расшифровка_обозначений_____
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
           | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
           | Uоп- опасная скорость ветра [м/с   ] |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви |
    |~~~~~~~~   ~~~~~~~~~~~~|
    ~~~~~~

```
_____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000:  9004:  8008:  7013:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```
```

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -6564: | -6564: | -6564: | -6564: | -6564: | -6564: | -6564: | -6564: | -6564: | -6564: | -6564: | -6558: | -6558: | -6511: | -6417: |
| x= | 6017: | 5021: | 4025: | 3029: | 2034: | 1038: | 42: | -954: | -1949: | -2945: | -3941: | -3941: | -4129: | -4503: | -4868: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -6279: | -6097: | -5876: | -5618: | -5328: | -5009: | -4669: | -4310: | -3940: | -3564: | -2572: | -1580: | -588: | 404: | 1396: |
| x= | -5218: | -5548: | -5853: | -6128: | -6368: | -6570: | -6730: | -6847: | -6917: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 2388: | 3380: | 4372: | 5364: | 6356: | 7348: | 8340: | 9332: | 10324: | 11316: | 12308: | 13299: | 14291: | 15283: | 16275: |
| x= | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 17267: | 18259: | 19251: | 20243: | 21235: | 22227: | 23219: | 24211: | 25203: | 26195: | 27187: | 28179: | 29171: | 30163: | 31155: |
| x= | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 32147: | 33139: | 34131: | 35123: | 36115: | 36115: | 36303: | 36677: | 37042: | 37392: | 37723: | 38027: | 38302: | 38542: | 38744: |
| x= | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6941: | -6935: | -6935: | -6888: | -6794: | -6655: | -6474: | -6252: | -5995: | -5704: | -5386: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 38904: | 39021: | 39091: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: |
| x= | -5045: | -4687: | -4317: | -3941: | -2945: | -1949: | -954: | 42: | 1038: | 2034: | 3029: | 4025: | 5021: | 6017: | 7013: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: |
| x= | 8008: | 9004: | 10000: | 10996: | 11991: | 12987: | 13983: | 14979: | 15974: | 16970: | 17966: | 18962: | 19958: | 20953: | 21949: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39115: | 39109: | 39109: |
| x= | 22945: | 23941: | 24936: | 25932: | 26928: | 27924: | 28919: | 29915: | 30911: | 31907: | 32903: | 33898: | 34894: | 34894: | 35082: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 39062: | 38968: | 38830: | 38648: | 38427: | 38169: | 37878: | 37560: | 37219: | 36861: | 36491: | 36115: | 35123: | 34131: | 33139: |
| x= | 35456: | 35821: | 36171: | 36502: | 36806: | 37081: | 37321: | 37523: | 37683: | 37800: | 37870: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 32147: | 31155: | 30163: | 29171: | 28179: | 27187: | 26195: | 25203: | 24211: | 23219: | 22227: | 21235: | 20243: | 19251: | 18259: |
| x= | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 17267: | 16275: | 15283: | 14291: | 13299: | 12308: | 11316: | 10324: | 9332: | 8340: | 7348: | 6356: | 5364: | 4372: | 3380: |
| x= | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 2388: | 1396: | 404: | -588: | -1580: | -2572: | -3564: | -3564: | -3753: | -4126: | -4491: | -4842: | -5172: | -5476: | -5751: |
| x= | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37894: | 37888: | 37888: | 37841: | 37747: | 37609: | 37427: | 37206: | 36948: |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| y= | -5991: | -6193: | -6354: | -6470: | -6541: |
| x= | 36657: | 36339: | 35998: | 35640: | 35270: |

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2033.7 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0002102 доли ПДКмр|
| 0.0000420 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 4 град.
и скорости ветра 2.29 м/с
Всего источников: 16. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

| Ном. | Код | Тип | Выброс | Вклад | Вклад в% | Сум. % | Коэф.влияния |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ист. | | M-(Mq) | C[доли ПДК] | | | b=C/M |
| 1 | 0231 | T | 0.0126 | 0.0001950 | 92.76 | 92.76 | 0.015484354 |
| 2 | 0295 | T | 0.00026400 | 0.0000031 | 1.49 | 94.25 | 0.011842419 |
| 3 | 0233 | T | 0.00013200 | 0.0000022 | 1.02 | 95.27 | 0.016304474 |
| | | | В сумме = | 0.0002002 | 95.27 | | |
| | | | Суммарный вклад остальных = | 0.0000099 | 4.73 (13 источников) | | |

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0316 - Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)
ПДКмр для примеси 0316 = 0.2 мг/м3

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000504 доли ПДКмр|
| 0.0000101 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 149 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 16. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

| Ном. | Код | Тип | Выброс | Вклад | Вклад в% | Сум. % | Коэф.влияния |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ист. | | M-(Mq) | C[доли ПДК] | | | b=C/M |
| 1 | 0231 | T | 0.0126 | 0.0000439 | 87.17 | 87.17 | 0.003486316 |
| 2 | 0295 | T | 0.00026400 | 0.0000015 | 2.94 | 90.11 | 0.005599280 |
| 3 | 0430 | T | 0.00013200 | 0.0000008 | 1.55 | 91.66 | 0.005926222 |
| 4 | 0429 | T | 0.00013200 | 0.0000008 | 1.55 | 93.21 | 0.005925161 |
| 5 | 0426 | T | 0.00013200 | 0.0000007 | 1.46 | 94.68 | 0.005583283 |
| 6 | 0500 | T | 0.00015700 | 0.0000007 | 1.31 | 95.99 | 0.004214415 |
| | | | В сумме = | 0.0000483 | 95.99 | | |
| Суммарный вклад остальных = | | | | 0.0000020 | 4.01 (10 источников) | | |

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000880 доли ПДКмр|
| 0.0000176 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 263 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 16. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

| Ном. | Код | Тип | Выброс | Вклад | Вклад в% | Сум. % | Коэф.влияния |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ист. | | M-(Mq) | C[доли ПДК] | | | b=C/M |
| 1 | 1001 | T | 0.0110 | 0.0000690 | 78.46 | 78.46 | 0.006274967 |
| 2 | 1003 | T | 0.003000 | 0.0000189 | 21.43 | 99.89 | 0.006283496 |
| | | | В сумме = | 0.0000879 | 99.89 | | |
| Суммарный вклад остальных = | | | | 0.0000001 | 0.11 (14 источников) | | |

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0316 - Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)
ПДКмр для примеси 0316 = 0.2 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [ м/с ]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

| y= | 40917: | 40916: | 40916: | 40916: | 40915: | 40915: | 40915: | 40914: | 40914: | 40914: | 40914: | 40913: | 40913: | 40913: | 40912: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -6565: | -6515: | -6465: | -6415: | -6365: | -6315: | -6265: | -6215: | -6165: | -6115: | -6065: | -6016: | -5966: | -5916: | -5866: |

| y= | 40912: | 40912: | 40911: | 40911: | 40911: | 40910: | 40910: | 40910: | 40910: | 40909: | 40909: | 40909: | 40908: | 40908: | 40908: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -5816: | -5766: | -5716: | -5666: | -5616: | -5566: | -5516: | -5466: | -5416: | -5366: | -5316: | -5266: | -5216: | -5166: | -5116: |

| y= | 40907: | 40907: | 40907: | 40906: | 40906: | 40906: | 40906: | 40905: | 40905: | 40905: | 40904: | 40904: | 40904: | 40903: | 40903: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -5066: | -5016: | -4966: | -4916: | -4867: | -4817: | -4767: | -4717: | -4667: | -4617: | -4567: | -4517: | -4467: | -4417: | -4367: |

| y= | 40903: | 40902: | 40902: | 40902: | 40902: | 40901: | 40901: | 40901: | 40900: | 40900: | 40900: | 40899: | 40899: | 40899: | 40898: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -4317: | -4267: | -4217: | -4167: | -4117: | -4067: | -4017: | -3967: | -3917: | -3867: | -3817: | -3767: | -3718: | -3668: | -3618: |

| y= | 40898: | 40898: | 40898: | 40897: | 40897: | 40897: | 40896: | 40896: | 40896: | 40895: | 40895: | 40895: | 40894: | 40894: | 40894: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -3568: | -3518: | -3468: | -3418: | -3368: | -3318: | -3268: | -3218: | -3168: | -3118: | -3068: | -3018: | -2968: | -2918: | -2868: |

| y= | 40894: | 40893: | 40893: | 40893: | 40892: | 40892: | 40892: | 40891: | 40891: | 40891: | 40890: | 40890: | 40890: | 40890: | 40889: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -2818: | -2768: | -2718: | -2668: | -2618: | -2569: | -2519: | -2469: | -2419: | -2369: | -2319: | -2269: | -2219: | -2169: | -2119: |

| y= | 40889: | 40889: | 40888: | 40888: | 40888: | 40887: | 40887: | 40887: | 40886: | 40886: | 40886: | 40886: | 40885: | 40885: | 40885: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -2069: | -2019: | -1969: | -1919: | -1869: | -1819: | -1769: | -1719: | -1669: | -1619: | -1569: | -1519: | -1470: | -1420: | -1370: |

| y= | 40884: | 40884: | 40884: | 40883: | 40883: | 40883: | 40882: | 40882: | 40882: | 40882: | 40881: | 40881: | 40881: | 40880: | 40880: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -1320: | -1270: | -1220: | -1170: | -1120: | -1070: | -1020: | -970: | -920: | -870: | -820: | -770: | -720: | -670: | -620: |

| y= | 40880: | 40879: | 40879: | 40879: | 40878: | 40878: | 40878: | 40877: | 40877: | 40877: | 40877: | 40876: | 40876: | 40876: | 40875: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -570: | -520: | -470: | -420: | -370: | -321: | -271: | -221: | -171: | -121: | -71: | -21: | 29: | 79: | 129: |

| y= | 40875: | 40875: | 40874: | 40874: | 40874: | 40873: | 40873: | 40873: | 40873: | 40872: | 40872: | 40872: | 40871: | 40871: | 40871: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 179: | 229: | 279: | 329: | 379: | 429: | 479: | 529: | 579: | 629: | 679: | 729: | 779: | 829: | 878: |

| y= | 40870: | 40870: | 40870: | 40869: | 40869: | 40869: | 40869: | 40868: | 40868: | 40868: | 40867: | 40867: | 40867: | 40866: | 40866: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 928: | 978: | 1028: | 1078: | 1128: | 1178: | 1228: | 1278: | 1328: | 1378: | 1428: | 1478: | 1528: | 1578: | 1628: |

| y= | 40866 | 40865 | 40865 | 40865 | 40865 | 40864 | 40864 | 40864 | 40863 | 40863 | 40863 | 40862 | 40862 | 40862 | 40861 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 1678 | 1728 | 1778 | 1828 | 1878 | 1928 | 1978 | 2027 | 2077 | 2127 | 2177 | 2227 | 2277 | 2327 | 2377 |

| y= | 40861 | 40861 | 40861 | 40860 | 40860 | 40860 | 40859 | 40859 | 40859 | 40858 | 40858 | 40858 | 40857 | 40857 | 40857 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 2427 | 2477 | 2527 | 2577 | 2627 | 2677 | 2727 | 2777 | 2827 | 2877 | 2927 | 2977 | 3027 | 3077 | 3127 |

| y= | 40857 | 40856 | 40856 | 40856 | 40855 | 40855 | 40855 | 40854 | 40854 | 40854 | 40853 | 40853 | 40853 | 40853 | 40852 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 3176 | 3226 | 3276 | 3326 | 3376 | 3426 | 3476 | 3526 | 3576 | 3626 | 3676 | 3726 | 3776 | 3826 | 3876 |

| y= | 40852 | 40852 | 40851 | 40851 | 40851 | 40850 | 40850 | 40850 | 40849 | 40849 | 40849 | 40849 | 40848 | 40848 | 40848 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 3926 | 3976 | 4026 | 4076 | 4126 | 4176 | 4226 | 4275 | 4325 | 4375 | 4425 | 4475 | 4525 | 4575 | 4625 |

| y= | 40847 | 40847 | 40847 | 40846 | 40846 | 40846 | 40845 | 40845 | 40845 | 40844 | 40844 | 40844 | 40844 | 40843 | 40843 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 4675 | 4725 | 4775 | 4825 | 4875 | 4925 | 4975 | 5025 | 5075 | 5125 | 5175 | 5225 | 5275 | 5325 | 5375 |

| y= | 40843 | 40842 | 40842 | 40842 | 40841 | 40841 | 40841 | 40840 | 40840 | 40840 | 40840 | 40839 | 40839 | 40839 | 40838 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 5424 | 5474 | 5524 | 5574 | 5624 | 5674 | 5724 | 5774 | 5824 | 5874 | 5924 | 5974 | 6024 | 6074 | 6124 |

| y= | 40838 | 40838 | 40837 | 40837 | 40837 | 40836 | 40836 | 40836 | 40836 | 40835 | 40835 | 40835 | 40834 | 40834 | 40834 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 6174 | 6224 | 6274 | 6324 | 6374 | 6424 | 6474 | 6524 | 6573 | 6623 | 6673 | 6723 | 6773 | 6823 | 6873 |

| y= | 40833 | 40833 | 40833 | 40832 | 40832 | 40832 | 40832 | 40831 | 40831 | 40831 | 40830 | 40830 | 40830 | 40829 | 40829 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 6923 | 6973 | 7023 | 7073 | 7123 | 7173 | 7223 | 7273 | 7323 | 7373 | 7423 | 7473 | 7523 | 7573 | 7623 |

| y= | 40829 | 40828 | 40828 | 40828 | 40828 | 40827 | 40827 | 40827 | 40826 | 40826 | 40826 | 40825 | 40825 | 40825 | 40824 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 7673 | 7722 | 7772 | 7822 | 7872 | 7922 | 7972 | 8022 | 8072 | 8122 | 8172 | 8222 | 8272 | 8322 | 8372 |

| y= | 40824 | 40824 | 40824 | 40823 | 40823 | 40823 | 40822 | 40822 | 40822 | 40821 | 40821 | 40821 | 40820 | 40820 | 40820 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 8422 | 8472 | 8522 | 8572 | 8622 | 8672 | 8722 | 8772 | 8822 | 8871 | 8921 | 8971 | 9021 | 9071 | 9121 |

| y= | 40820 | 40819 | 40819 | 40819 | 40818 | 40818 | 40818 | 40817 | 40817 | 40817 | 40816 | 40816 | 40816 | 40816 | 40815 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 9171 | 9221 | 9271 | 9321 | 9371 | 9421 | 9471 | 9521 | 9571 | 9621 | 9671 | 9721 | 9771 | 9821 | 9871 |

| y= | 40815 | 40815 | 40814 | 40814 | 40814 | 40813 | 40813 | 40813 | 40812 | 40812 | 40812 | 40812 | 40811 | 40811 | 40811 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 9921 | 9971 | 10020 | 10070 | 10120 | 10170 | 10220 | 10270 | 10320 | 10370 | 10420 | 10470 | 10520 | 10570 | 10620 |

| y= | 40810 | 40810 | 40810 | 40809 | 40809 | 40809 | 40808 | 40808 | 40808 | 40807 | 40807 | 40807 | 40807 | 40806 | 40806 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 10670 | 10720 | 10770 | 10820 | 10870 | 10920 | 10970 | 11020 | 11070 | 11120 | 11169 | 11219 | 11269 | 11319 | 11369 |

| y= | 40806 | 40805 | 40805 | 40805 | 40804 | 40804 | 40804 | 40803 | 40803 | 40803 | 40803 | 40802 | 40802 | 40802 | 40801 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 11419 | 11469 | 11519 | 11569 | 11619 | 11669 | 11719 | 11769 | 11819 | 11869 | 11919 | 11969 | 12019 | 12069 | 12119 |

| y= | 40801 | 40801 | 40800 | 40800 | 40800 | 40799 | 40799 | 40799 | 40799 | 40798 | 40798 | 40798 | 40797 | 40797 | 40797 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 12169 | 12219 | 12269 | 12318 | 12368 | 12418 | 12468 | 12518 | 12568 | 12618 | 12668 | 12718 | 12768 | 12818 | 12868 |

| y= | 40796 | 40796 | 40796 | 40795 | 40795 | 40795 | 40795 | 40794 | 40794 | 40794 | 40793 | 40793 | 40793 | 40792 | 40792 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 12918 | 12968 | 13018 | 13068 | 13118 | 13168 | 13218 | 13268 | 13318 | 13368 | 13418 | 13467 | 13517 | 13567 | 13617 |

| y= | 40792 | 40791 | 40791 | 40791 | 40791 | 40790 | 40790 | 40790 | 40789 | 40789 | 40789 | 40788 | 40788 | 40788 | 40787 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 13667 | 13717 | 13767 | 13817 | 13867 | 13917 | 13967 | 14017 | 14067 | 14117 | 14167 | 14217 | 14267 | 14317 | 14367 |

| y= | 40787 | 40787 | 40787 | 40786 | 40786 | 40786 | 40785 | 40785 | 40785 | 40784 | 40784 | 40784 | 40783 | 40783 | 40783 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 14417 | 14467 | 14517 | 14567 | 14616 | 14666 | 14716 | 14766 | 14816 | 14866 | 14916 | 14966 | 15016 | 15066 | 15116 |

| y= | 40783 | 40782 | 40782 | 40782 | 40781 | 40781 | 40781 | 40780 | 40780 | 40780 | 40779 | 40779 | 40779 | 40779 | 40778 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 15166 | 15216 | 15266 | 15316 | 15366 | 15416 | 15466 | 15516 | 15566 | 15616 | 15666 | 15716 | 15765 | 15815 | 15865 |

| y= | 40778 | 40778 | 40777 | 40777 | 40777 | 40776 | 40776 | 40776 | 40775 | 40775 | 40775 | 40774 | 40774 | 40774 | 40774 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 15915 | 15965 | 16015 | 16065 | 16115 | 16165 | 16215 | 16265 | 16315 | 16365 | 16415 | 16465 | 16515 | 16565 | 16615 |

| y= | 40773 | 40773 | 40773 | 40772 | 40772 | 40772 | 40771 | 40771 | 40771 | 40770 | 40770 | 40770 | 40770 | 40769 | 40769 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 16665 | 16715 | 16765 | 16815 | 16865 | 16914 | 16964 | 17014 | 17064 | 17114 | 17164 | 17214 | 17264 | 17314 | 17364 |

| y= | 40769: | 40768: | 40768: | 40768: | 40767: | 40767: | 40767: | 40766: | 40766: | 40766: | 40766: | 40765: | 40765: | 40765: | 40764: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 17414: | 17464: | 17514: | 17564: | 17614: | 17664: | 17714: | 17764: | 17814: | 17864: | 17914: | 17964: | 18014: | 18063: | 18113: |

| y= | 40764: | 40764: | 40763: | 40763: | 40763: | 40762: | 40762: | 40762: | 40762: | 40761: | 40761: | 40761: | 40760: | 40760: | 40760: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 18163: | 18213: | 18263: | 18313: | 18363: | 18413: | 18463: | 18513: | 18563: | 18613: | 18663: | 18713: | 18763: | 18813: | 18863: |

| y= | 40759: | 40759: | 40759: | 40758: | 40758: | 40758: | 40758: | 40757: | 40757: | 40757: | 40756: | 40756: | 40756: | 40755: | 40755: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 18913: | 18963: | 19013: | 19063: | 19113: | 19163: | 19212: | 19262: | 19312: | 19362: | 19412: | 19462: | 19512: | 19562: | 19612: |

| y= | 40755: | 40754: | 40754: | 40754: | 40754: | 40753: | 40753: | 40753: | 40752: | 40752: | 40752: | 40751: | 40751: | 40751: | 40750: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 19662: | 19712: | 19762: | 19812: | 19862: | 19912: | 19962: | 20012: | 20062: | 20112: | 20162: | 20212: | 20262: | 20312: | 20361: |

| y= | 40750: | 40750: | 40750: | 40749: | 40749: | 40749: | 40748: | 40748: | 40748: | 40747: | 40747: | 40747: | 40746: | 40746: | 40746: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 20411: | 20461: | 20511: | 20561: | 20611: | 20661: | 20711: | 20761: | 20811: | 20861: | 20911: | 20961: | 21011: | 21061: | 21111: |

| y= | 40746: | 40745: | 40745: | 40745: | 40744: | 40744: | 40744: | 40743: | 40743: | 40743: | 40742: | 40742: | 40742: | 40742: | 40741: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 21161: | 21211: | 21261: | 21311: | 21361: | 21411: | 21461: | 21510: | 21560: | 21610: | 21660: | 21710: | 21760: | 21810: | 21860: |

| y= | 40741: | 40741: | 40740: | 40740: | 40740: | 40739: | 40739: | 40739: | 40738: | 40738: | 40738: | 40737: | 40737: | 40737: | 40737: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 21910: | 21960: | 22010: | 22060: | 22110: | 22160: | 22210: | 22260: | 22310: | 22360: | 22410: | 22460: | 22510: | 22560: | 22610: |

| y= | 40736: | 40736: | 40736: | 40735: | 40735: | 40735: | 40734: | 40734: | 40734: | 40733: | 40733: | 40733: | 40733: | 40732: | 40732: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 22659: | 22709: | 22759: | 22809: | 22859: | 22909: | 22959: | 23009: | 23059: | 23109: | 23159: | 23209: | 23259: | 23309: | 23359: |

| y= | 40732: | 40731: | 40731: | 40731: | 40730: | 40730: | 40730: | 40729: | 40729: | 40729: | 40729: | 40728: | 40728: | 40728: | 40727: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 23409: | 23459: | 23509: | 23559: | 23609: | 23659: | 23709: | 23759: | 23808: | 23858: | 23908: | 23958: | 24008: | 24058: | 24108: |

| y= | 40727: | 40727: | 40726: | 40726: | 40726: | 40725: | 40725: | 40725: | 40725: | 40724: | 40724: | 40724: | 40723: | 40723: | 40723: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 24158: | 24208: | 24258: | 24308: | 24358: | 24408: | 24458: | 24508: | 24558: | 24608: | 24658: | 24708: | 24758: | 24808: | 24858: |

| y= | 40722: | 40722: | 40722: | 40721: | 40721: | 40721: | 40721: | 40720: | 40720: | 40720: | 40719: | 40719: | 40719: | 40718: | 40718: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 24907: | 24957: | 25007: | 25057: | 25107: | 25157: | 25207: | 25257: | 25307: | 25357: | 25407: | 25457: | 25507: | 25557: | 25607: |

| y= | 40718: | 40717: | 40717: | 40717: | 40717: | 40716: | 40716: | 40716: | 40715: | 40715: | 40715: | 40714: | 40714: | 40714: | 40713: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 25657: | 25707: | 25757: | 25807: | 25857: | 25907: | 25957: | 26007: | 26056: | 26106: | 26156: | 26206: | 26256: | 26306: | 26356: |

| y= | 40713: | 40713: | 40713: | 40712: | 40712: | 40712: | 40711: | 40711: | 40711: | 40710: | 40710: | 40710: | 40709: | 40709: | 40709: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 26406: | 26456: | 26506: | 26556: | 26606: | 26656: | 26706: | 26756: | 26806: | 26856: | 26906: | 26956: | 27006: | 27056: | 27106: |

| y= | 40709: | 40708: | 40708: | 40708: | 40707: | 40707: | 40707: | 40706: | 40706: | 40706: | 40705: | 40705: | 40705: | 40704: | 40704: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 27156: | 27205: | 27255: | 27305: | 27355: | 27405: | 27455: | 27505: | 27555: | 27605: | 27655: | 27705: | 27755: | 27805: | 27855: |

| y= | 40704: | 40704: | 40703: | 40703: | 40703: | 40702: | 40702: | 40702: | 40701: | 40701: | 40701: | 40700: | 40700: | 40700: | 40700: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 27905: | 27955: | 28005: | 28055: | 28105: | 28155: | 28205: | 28255: | 28305: | 28354: | 28404: | 28454: | 28504: | 28554: | 28604: |

| y= | 40699: | 40699: | 40699: | 40698: | 40698: | 40698: | 40697: | 40697: | 40697: | 40696: | 40696: | 40696: | 40696: | 40695: | 40695: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 28654: | 28704: | 28754: | 28804: | 28854: | 28904: | 28954: | 29004: | 29054: | 29104: | 29154: | 29204: | 29254: | 29304: | 29354: |

| y= | 40695: | 40694: | 40694: | 40694: | 40693: | 40693: | 40693: | 40692: | 40692: | 40692: | 40692: | 40691: | 40691: | 40691: | 40690: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 29404: | 29454: | 29503: | 29553: | 29603: | 29653: | 29703: | 29753: | 29803: | 29853: | 29903: | 29953: | 30003: | 30053: | 30103: |

| y= | 40690: | 40690: | 40689: | 40689: | 40689: | 40688: | 40688: | 40688: | 40688: | 40687: | 40687: | 40687: | 40686: | 40686: | 40686: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 30153: | 30203: | 30253: | 30303: | 30353: | 30403: | 30453: | 30503: | 30553: | 30603: | 30652: | 30702: | 30752: | 30802: | 30852: |

| y= | 40685: | 40685: | 40685: | 40684: | 40684: | 40684: | 40684: | 40683: | 40683: | 40683: | 40682: | 40682: | 40682: | 40681: | 40681: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 30902: | 30952: | 31002: | 31052: | 31102: | 31152: | 31202: | 31252: | 31302: | 31352: | 31402: | 31452: | 31502: | 31552: | 31602: |

| y= | 40681: | 40680: | 40680: | 40680: | 40680: | 40679: | 40679: | 40679: | 40678: | 40678: | 40678: | 40677: | 40677: | 40677: | 40676: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 31652: | 31702: | 31752: | 31801: | 31851: | 31901: | 31951: | 32001: | 32051: | 32101: | 32151: | 32201: | 32251: | 32301: | 32351: |

| y= | 40676: | 40676: | 40676: | 40675: | 40675: | 40675: | 40674: | 40674: | 40674: | 40673: | 40673: | 40673: | 40672: | 40672: | 40672: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 32401: | 32451: | 32501: | 32551: | 32601: | 32651: | 32701: | 32751: | 32801: | 32851: | 32901: | 32950: | 33000: | 33050: | 33100: |

| y= | 40672: | 40671: | 40671: | 40671: | 40670: | 40670: | 40670: | 40669: | 40669: | 40669: | 40668: | 40668: | 40668: | 40667: | 40667: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| x= | 33150: | 33200: | 33250: | 33300: | 33350: | 33400: | 33450: | 33500: | 33550: | 33600: | 33650: | 33700: | 33750: | 33800: | 33850: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| y= | 40667: | 40667: | 40666: | 40666: | 40666: | 40665: | 40665: | 40665: | 40664: | 40664: | 40664: | 40663: | 40663: | 40663: | 40663: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 33900: | 33950: | 34000: | 34050: | 34099: | 34149: | 34199: | 34249: | 34299: | 34349: | 34399: | 34449: | 34499: | 34549: | 34599: |

| y= | 40662: | 40662: | 40662: | 40661: | 40661: | 40661: | 40660: | 40660: | 40660: | 40659: | 40659: | 40659: | 40659: | 40658: | 40658: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 34649: | 34699: | 34749: | 34799: | 34849: | 34899: | 34949: | 34999: | 35049: | 35099: | 35149: | 35199: | 35248: | 35298: | 35348: |

| y= | 40658: | 40657: | 40657: | 40657: | 40656: | 40656: | 40656: | 40655: | 40655: | 40655: | 40655: | 40654: | 40654: | 40654: | 40653: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 35398: | 35448: | 35498: | 35548: | 35598: | 35648: | 35698: | 35748: | 35798: | 35848: | 35898: | 35948: | 35998: | 36048: | 36098: |

| y= | 40653: | 40653: | 40652: | 40652: | 40652: | 40651: | 40651: | 40651: | 40651: | 40650: | 40650: | 40650: | 40649: | 40649: | 40649: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 36148: | 36198: | 36248: | 36298: | 36348: | 36397: | 36447: | 36497: | 36547: | 36597: | 36647: | 36697: | 36747: | 36797: | 36847: |

| y= | 40648: | 40648: | 40648: | 40647: | 40647: | 40647: | 40647: | 40646: | 40646: | 40646: | 40645: | 40645: | 40645: | 40644: | 40644: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 36897: | 36947: | 36997: | 37047: | 37097: | 37147: | 37197: | 37247: | 37297: | 37347: | 37397: | 37447: | 37497: | 37546: | 37596: |

| y= | 40644: | 40643: | 40643: | 40643: | 40643: | 40642: | 40642: | 40642: | 40641: | 40641: | 40641: | 40640: | 40640: | 40640: | 40639: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 37646: | 37696: | 37746: | 37796: | 37846: | 37896: | 37946: | 37996: | 38046: | 38096: | 38146: | 38196: | 38246: | 38296: | 38346: |

| y= | 40639: | 40639: | 40639: | 40638: | 40638: | 40638: | 40637: | 40637: | 40637: | 40636: | 40636: | 40636: | 40635: | 40635: | 40635: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 38396: | 38446: | 38496: | 38546: | 38596: | 38646: | 38695: | 38745: | 38795: | 38845: | 38895: | 38945: | 38995: | 39045: | 39095: |

| y= | 40634: | 40634: | 40634: | 40634: | 40633: | 40594: | 40556: | 40517: | 40478: | 40439: | 40400: | 40362: | 40323: | 40284: | 40245: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 39145: | 39195: | 39245: | 39295: | 39345: | 39375: | 39406: | 39436: | 39466: | 39497: | 39527: | 39557: | 39588: | 39618: | 39649: |

| y= | 40206: | 40168: | 40129: | 40090: | 40051: | 40012: | 39974: | 39935: | 39896: | 39857: | 39819: | 39780: | 39741: | 39702: | 39663: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 39679: | 39709: | 39740: | 39770: | 39800: | 39831: | 39861: | 39891: | 39922: | 39952: | 39983: | 40013: | 40043: | 40074: | 40104: |

| y= | 39625: | 39586: | 39547: | 39508: | 39469: | 39431: | 39392: | 39353: | 39314: | 39275: | 39237: | 39198: | 39159: | 39120: | 39081: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40134: | 40165: | 40195: | 40225: | 40256: | 40286: | 40317: | 40347: | 40377: | 40408: | 40438: | 40468: | 40499: | 40529: | 40559: |

| y= | 39043: | 39004: | 38965: | 38926: | 38887: | 38849: | 38810: | 38771: | 38732: | 38693: | 38655: | 38616: | 38577: | 38538: | 38499: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40590: | 40620: | 40651: | 40681: | 40711: | 40742: | 40772: | 40802: | 40833: | 40863: | 40893: | 40924: | 40954: | 40985: | 41015: |

| y= | 38461: | 38411: | 38361: | 38311: | 38261: | 38211: | 38161: | 38111: | 38061: | 38011: | 37961: | 37911: | 37861: | 37811: | 37761: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 41045: | 41044: | 41043: | 41041: | 41040: | 41039: | 41038: | 41036: | 41035: | 41034: | 41032: | 41031: | 41030: | 41029: | 41027: |

| y= | 37711: | 37661: | 37611: | 37561: | 37511: | 37461: | 37411: | 37361: | 37311: | 37261: | 37211: | 37161: | 37111: | 37061: | 37011: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 41026: | 41025: | 41023: | 41022: | 41021: | 41019: | 41018: | 41017: | 41016: | 41014: | 41013: | 41012: | 41010: | 41009: | 41008: |

| y= | 36961: | 36911: | 36861: | 36811: | 36761: | 36712: | 36662: | 36612: | 36562: | 36512: | 36462: | 36412: | 36362: | 36312: | 36262: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 41007: | 41005: | 41004: | 41003: | 41001: | 41000: | 40999: | 40998: | 40996: | 40995: | 40994: | 40992: | 40991: | 40990: | 40989: |

| y= | 36212: | 36162: | 36112: | 36062: | 36012: | 35962: | 35912: | 35862: | 35812: | 35762: | 35712: | 35662: | 35612: | 35562: | 35512: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40987: | 40986: | 40985: | 40983: | 40982: | 40981: | 40980: | 40978: | 40977: | 40976: | 40974: | 40973: | 40972: | 40970: | 40969: |

| y= | 35462: | 35412: | 35362: | 35312: | 35262: | 35212: | 35162: | 35112: | 35062: | 35012: | 34962: | 34912: | 34863: | 34813: | 34763: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40968: | 40967: | 40965: | 40964: | 40963: | 40961: | 40960: | 40959: | 40958: | 40956: | 40955: | 40954: | 40952: | 40951: | 40950: |

| y= | 34713: | 34663: | 34613: | 34563: | 34513: | 34463: | 34413: | 34363: | 34313: | 34263: | 34213: | 34163: | 34113: | 34063: | 34013: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40949: | 40947: | 40946: | 40945: | 40943: | 40942: | 40941: | 40940: | 40938: | 40937: | 40936: | 40934: | 40933: | 40932: | 40930: |

| y= | 33963: | 33913: | 33863: | 33813: | 33763: | 33713: | 33663: | 33613: | 33563: | 33513: | 33463: | 33413: | 33363: | 33313: | 33263: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40929: | 40928: | 40927: | 40925: | 40924: | 40923: | 40921: | 40920: | 40919: | 40918: | 40916: | 40915: | 40914: | 40912: | 40911: |

| y= | 33213: | 33163: | 33113: | 33063: | 33014: | 32964: | 32914: | 32864: | 32814: | 32764: | 32714: | 32664: | 32614: | 32564: | 32514: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40910: | 40909: | 40907: | 40906: | 40905: | 40903: | 40902: | 40901: | 40900: | 40898: | 40897: | 40896: | 40894: | 40893: | 40892: |

| y= | 32464: | 32414: | 32364: | 32314: | 32264: | 32214: | 32164: | 32114: | 32064: | 32014: | 31964: | 31914: | 31864: | 31814: | 31764: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40891: | 40889: | 40888: | 40887: | 40885: | 40884: | 40883: | 40881: | 40880: | 40879: | 40878: | 40876: | 40875: | 40874: | 40872: |

| y= | 31714: | 31664: | 31614: | 31564: | 31514: | 31464: | 31414: | 31364: | 31314: | 31264: | 31214: | 31165: | 31115: | 31065: | 31015: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40871: | 40870: | 40869: | 40867: | 40866: | 40865: | 40863: | 40862: | 40861: | 40860: | 40858: | 40857: | 40856: | 40854: | 40853: |

| y= | 30965 | 30915 | 30865 | 30815 | 30765 | 30715 | 30665 | 30615 | 30565 | 30515 | 30465 | 30415 | 30365 | 30315 | 30265 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40852 | 40851 | 40849 | 40848 | 40847 | 40845 | 40844 | 40843 | 40842 | 40840 | 40839 | 40838 | 40836 | 40835 | 40834 |

| y= | 30215 | 30165 | 30115 | 30065 | 30015 | 29965 | 29915 | 29865 | 29815 | 29765 | 29715 | 29665 | 29615 | 29565 | 29515 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40832 | 40831 | 40830 | 40829 | 40827 | 40826 | 40825 | 40823 | 40822 | 40821 | 40820 | 40818 | 40817 | 40816 | 40814 |

| y= | 29465 | 29415 | 29365 | 29316 | 29266 | 29216 | 29166 | 29116 | 29066 | 29016 | 28966 | 28916 | 28866 | 28816 | 28766 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40813 | 40812 | 40811 | 40809 | 40808 | 40807 | 40805 | 40804 | 40803 | 40802 | 40800 | 40799 | 40798 | 40796 | 40795 |

| y= | 28716 | 28666 | 28616 | 28566 | 28516 | 28466 | 28416 | 28366 | 28316 | 28266 | 28216 | 28166 | 28116 | 28066 | 28016 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40794 | 40793 | 40791 | 40790 | 40789 | 40787 | 40786 | 40785 | 40783 | 40782 | 40781 | 40780 | 40778 | 40777 | 40776 |

| y= | 27966 | 27916 | 27866 | 27816 | 27766 | 27716 | 27666 | 27616 | 27566 | 27516 | 27467 | 27417 | 27367 | 27317 | 27267 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40774 | 40773 | 40772 | 40771 | 40769 | 40768 | 40767 | 40765 | 40764 | 40763 | 40762 | 40760 | 40759 | 40758 | 40756 |

| y= | 27217 | 27167 | 27117 | 27067 | 27017 | 26967 | 26917 | 26867 | 26817 | 26767 | 26717 | 26667 | 26617 | 26567 | 26517 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40755 | 40754 | 40753 | 40751 | 40750 | 40749 | 40747 | 40746 | 40745 | 40744 | 40742 | 40741 | 40740 | 40738 | 40737 |

| y= | 26467 | 26417 | 26367 | 26317 | 26267 | 26217 | 26167 | 26117 | 26067 | 26017 | 25967 | 25917 | 25867 | 25817 | 25767 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40736 | 40734 | 40733 | 40732 | 40731 | 40729 | 40728 | 40727 | 40725 | 40724 | 40723 | 40722 | 40720 | 40719 | 40718 |

| y= | 25717 | 25668 | 25618 | 25568 | 25518 | 25468 | 25418 | 25368 | 25318 | 25268 | 25218 | 25168 | 25118 | 25068 | 25018 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40716 | 40715 | 40714 | 40713 | 40711 | 40710 | 40709 | 40707 | 40706 | 40705 | 40704 | 40702 | 40701 | 40700 | 40698 |

| y= | 24968 | 24918 | 24868 | 24818 | 24768 | 24718 | 24668 | 24618 | 24568 | 24518 | 24468 | 24418 | 24368 | 24318 | 24268 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40697 | 40696 | 40694 | 40693 | 40692 | 40691 | 40689 | 40688 | 40687 | 40685 | 40684 | 40683 | 40682 | 40680 | 40679 |

| y= | 24218 | 24168 | 24118 | 24068 | 24018 | 23968 | 23918 | 23868 | 23819 | 23769 | 23719 | 23669 | 23619 | 23569 | 23519 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40678 | 40676 | 40675 | 40674 | 40673 | 40671 | 40670 | 40669 | 40667 | 40666 | 40665 | 40664 | 40662 | 40661 | 40660 |
| Qc | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| Cc | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

| y= | 23469 | 23419 | 23369 | 23319 | 23269 | 23219 | 23169 | 23119 | 23069 | 23019 | 22969 | 22919 | 22869 | 22819 | 22769 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40658 | 40657 | 40656 | 40655 | 40653 | 40652 | 40651 | 40649 | 40648 | 40647 | 40645 | 40644 | 40643 | 40642 | 40640 |
| Qc | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| Cc | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

| y= | 22719 | 22669 | 22619 | 22569 | 22519 | 22469 | 22419 | 22369 | 22319 | 22269 | 22219 | 22169 | 22119 | 22069 | 22019 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40639 | 40638 | 40636 | 40635 | 40634 | 40633 | 40631 | 40630 | 40629 | 40627 | 40626 | 40625 | 40624 | 40622 | 40621 |
| Qc | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| Cc | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

| y= | 21970 | 21920 | 21870 | 21820 | 21770 | 21720 | 21670 | 21620 | 21570 | 21520 | 21470 | 21420 | 21370 | 21320 | 21270 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40620 | 40618 | 40617 | 40616 | 40615 | 40613 | 40612 | 40611 | 40609 | 40608 | 40607 | 40606 | 40604 | 40603 | 40602 |
| Qc | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| Cc | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

| y= | 21220 | 21170 | 21120 | 21070 | 21020 | 20970 | 20920 | 20870 | 20820 | 20770 | 20720 | 20670 | 20620 | 20570 | 20520 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40600 | 40599 | 40598 | 40596 | 40595 | 40594 | 40593 | 40591 | 40590 | 40589 | 40587 | 40586 | 40585 | 40584 | 40582 |
| Qc | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| Cc | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

| y= | 20470 | 20420 | 20370 | 20320 | 20270 | 20220 | 20170 | 20121 | 20071 | 20021 | 19971 | 19921 | 19871 | 19821 | 19771 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40581 | 40580 | 40578 | 40577 | 40576 | 40575 | 40573 | 40572 | 40571 | 40569 | 40568 | 40567 | 40566 | 40564 | 40563 |
| Qc | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| Cc | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

| y= | 19721 | 19671 | 19621 | 19571 | 19521 | 19471 | 19421 | 19371 | 19321 | 19271 | 19221 | 19171 | 19121 | 19071 | 19021 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40562 | 40560 | 40559 | 40558 | 40557 | 40555 | 40554 | 40553 | 40551 | 40550 | 40549 | 40547 | 40546 | 40545 | 40544 |
| Qc | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| Cc | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

| y= | 18971 | 18921 | 18871 | 18821 | 18771 | 18721 | 18671 | 18621 | 18571 | 18521 | 18471 | 18421 | 18371 | 18321 | 18272 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40542 | 40541 | 40540 | 40538 | 40537 | 40536 | 40535 | 40533 | 40532 | 40531 | 40529 | 40528 | 40527 | 40526 | 40524 |
| Qc | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| Cc | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

| y= | 18222 | 18172 | 18122 | 18072 | 18022 | 17972 | 17922 | 17872 | 17822 | 17772 | 17722 | 17672 | 17622 | 17572 | 17522 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40523 | 40522 | 40520 | 40519 | 40518 | 40517 | 40515 | 40514 | 40513 | 40511 | 40510 | 40509 | 40508 | 40506 | 40505 |
| Qc | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| Cc | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

| y= | 17472: | 17422: | 17372: | 17322: | 17272: | 17222: | 17172: | 17122: | 17072: | 17022: | 16972: | 16922: | 16872: | 16822: | 16772: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40504: | 40502: | 40501: | 40500: | 40498: | 40497: | 40496: | 40495: | 40493: | 40492: | 40491: | 40489: | 40488: | 40487: | 40486: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 16722: | 16672: | 16622: | 16572: | 16522: | 16472: | 16423: | 16373: | 16323: | 16273: | 16223: | 16173: | 16123: | 16073: | 16023: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40484: | 40483: | 40482: | 40480: | 40479: | 40478: | 40477: | 40475: | 40474: | 40473: | 40471: | 40470: | 40469: | 40468: | 40466: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 15973: | 15923: | 15873: | 15823: | 15773: | 15723: | 15673: | 15623: | 15573: | 15523: | 15473: | 15423: | 15373: | 15323: | 15273: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40465: | 40464: | 40462: | 40461: | 40460: | 40458: | 40457: | 40456: | 40455: | 40453: | 40452: | 40451: | 40449: | 40448: | 40447: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 15223: | 15173: | 15123: | 15073: | 15023: | 14973: | 14923: | 14873: | 14823: | 14773: | 14723: | 14673: | 14623: | 14574: | 14524: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40446: | 40444: | 40443: | 40442: | 40440: | 40439: | 40438: | 40437: | 40435: | 40434: | 40433: | 40431: | 40430: | 40429: | 40428: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 14474: | 14424: | 14374: | 14324: | 14274: | 14224: | 14174: | 14124: | 14074: | 14024: | 13974: | 13924: | 13874: | 13824: | 13774: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40426: | 40425: | 40424: | 40422: | 40421: | 40420: | 40419: | 40417: | 40416: | 40415: | 40413: | 40412: | 40411: | 40409: | 40408: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 13724: | 13674: | 13624: | 13574: | 13524: | 13474: | 13424: | 13374: | 13324: | 13274: | 13224: | 13174: | 13124: | 13074: | 13024: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40407: | 40406: | 40404: | 40403: | 40402: | 40400: | 40399: | 40398: | 40397: | 40395: | 40394: | 40393: | 40391: | 40390: | 40389: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 12974: | 12924: | 12874: | 12824: | 12774: | 12725: | 12675: | 12625: | 12575: | 12525: | 12475: | 12425: | 12375: | 12325: | 12275: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40388: | 40386: | 40385: | 40384: | 40382: | 40381: | 40380: | 40379: | 40377: | 40376: | 40375: | 40373: | 40372: | 40371: | 40370: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 12225: | 12175: | 12125: | 12075: | 12025: | 11975: | 11925: | 11875: | 11825: | 11775: | 11725: | 11675: | 11625: | 11575: | 11525: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40368: | 40367: | 40366: | 40364: | 40363: | 40362: | 40360: | 40359: | 40358: | 40357: | 40355: | 40354: | 40353: | 40351: | 40350: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 11475: | 11425: | 11375: | 11325: | 11275: | 11225: | 11175: | 11125: | 11075: | 11025: | 10975: | 10925: | 10876: | 10826: | 10776: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40349: | 40348: | 40346: | 40345: | 40344: | 40342: | 40341: | 40340: | 40339: | 40337: | 40336: | 40335: | 40333: | 40332: | 40331: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 10726: | 10676: | 10626: | 10576: | 10526: | 10476: | 10426: | 10376: | 10326: | 10276: | 10226: | 10176: | 10126: | 10076: | 10026: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40330: | 40328: | 40327: | 40326: | 40324: | 40323: | 40322: | 40321: | 40319: | 40318: | 40317: | 40315: | 40314: | 40313: | 40311: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 9976: | 9926: | 9876: | 9826: | 9776: | 9726: | 9676: | 9626: | 9576: | 9526: | 9476: | 9426: | 9376: | 9326: | 9276: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40310: | 40309: | 40308: | 40306: | 40305: | 40304: | 40302: | 40301: | 40300: | 40299: | 40297: | 40296: | 40295: | 40293: | 40292: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 9226: | 9176: | 9126: | 9076: | 9027: | 8977: | 8927: | 8877: | 8827: | 8777: | 8727: | 8677: | 8627: | 8577: | 8527: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40291: | 40290: | 40288: | 40287: | 40286: | 40284: | 40283: | 40282: | 40281: | 40279: | 40278: | 40277: | 40275: | 40274: | 40273: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 8477: | 8427: | 8377: | 8327: | 8277: | 8227: | 8177: | 8127: | 8077: | 8027: | 7977: | 7927: | 7877: | 7827: | 7777: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40272: | 40270: | 40269: | 40268: | 40266: | 40265: | 40264: | 40262: | 40261: | 40260: | 40259: | 40257: | 40256: | 40255: | 40253: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 7727: | 7677: | 7627: | 7577: | 7527: | 7477: | 7427: | 7377: | 7327: | 7277: | 7228: | 7178: | 7128: | 7078: | 7028: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40252: | 40251: | 40250: | 40248: | 40247: | 40246: | 40244: | 40243: | 40242: | 40241: | 40239: | 40238: | 40237: | 40235: | 40234: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 6978: | 6928: | 6878: | 6828: | 6778: | 6728: | 6678: | 6628: | 6578: | 6528: | 6478: | 6428: | 6378: | 6328: | 6278: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40233: | 40232: | 40230: | 40229: | 40228: | 40226: | 40225: | 40224: | 40222: | 40221: | 40220: | 40219: | 40217: | 40216: | 40215: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 6228: | 6178: | 6128: | 6078: | 6028: | 5978: | 5928: | 5878: | 5828: | 5778: | 5728: | 5678: | 5628: | 5578: | 5528: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40213: | 40212: | 40211: | 40210: | 40208: | 40207: | 40206: | 40204: | 40203: | 40202: | 40201: | 40199: | 40198: | 40197: | 40195: |

| y= | 5478: | 5428: | 5379: | 5329: | 5279: | 5229: | 5179: | 5129: | 5079: | 5029: | 4979: | 4929: | 4879: | 4829: | 4779: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| x= | 40194: | 40193: | 40192: | 40190: | 40189: | 40188: | 40186: | 40185: | 40184: | 40183: | 40181: | 40180: | 40179: | 40177: | 40176: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| y= | 4729: | 4679: | 4629: | 4579: | 4529: | 4479: | 4429: | 4379: | 4329: | 4279: | 4229: | 4179: | 4129: | 4079: | 4029: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40175: | 40173: | 40172: | 40171: | 40170: | 40168: | 40167: | 40166: | 40164: | 40163: | 40162: | 40161: | 40159: | 40158: | 40157: |

| y= | 3979: | 3929: | 3879: | 3829: | 3779: | 3729: | 3679: | 3629: | 3579: | 3530: | 3480: | 3430: | 3380: | 3330: | 3280: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40155: | 40154: | 40153: | 40152: | 40150: | 40149: | 40148: | 40146: | 40145: | 40144: | 40143: | 40141: | 40140: | 40139: | 40137: |

| y= | 3230: | 3180: | 3130: | 3080: | 3030: | 2980: | 2930: | 2880: | 2830: | 2780: | 2730: | 2680: | 2630: | 2580: | 2530: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40136: | 40135: | 40134: | 40132: | 40131: | 40130: | 40128: | 40127: | 40126: | 40124: | 40123: | 40122: | 40121: | 40119: | 40118: |

| y= | 2480: | 2430: | 2380: | 2330: | 2280: | 2230: | 2180: | 2130: | 2080: | 2030: | 1980: | 1930: | 1880: | 1830: | 1780: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40117: | 40115: | 40114: | 40113: | 40112: | 40110: | 40109: | 40108: | 40106: | 40105: | 40104: | 40103: | 40101: | 40100: | 40099: |

| y= | 1730: | 1681: | 1631: | 1581: | 1531: | 1481: | 1431: | 1381: | 1331: | 1281: | 1231: | 1181: | 1131: | 1081: | 1031: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40097: | 40096: | 40095: | 40094: | 40092: | 40091: | 40090: | 40088: | 40087: | 40086: | 40085: | 40083: | 40082: | 40081: | 40079: |

| y= | 981: | 931: | 881: | 831: | 781: | 731: | 681: | 631: | 581: | 531: | 481: | 431: | 381: | 331: | 281: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40078: | 40077: | 40075: | 40074: | 40073: | 40072: | 40070: | 40069: | 40068: | 40066: | 40065: | 40064: | 40063: | 40061: | 40060: |

| y= | 231: | 181: | 131: | 81: | 31: | -19: | -69: | -119: | -168: | -218: | -268: | -318: | -368: | -418: | -468: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40059: | 40057: | 40056: | 40055: | 40054: | 40052: | 40051: | 40050: | 40048: | 40047: | 40046: | 40045: | 40043: | 40042: | 40041: |

| y= | -518: | -568: | -618: | -668: | -718: | -768: | -818: | -868: | -918: | -968: | -1018: | -1068: | -1118: | -1168: | -1218: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40039: | 40038: | 40037: | 40035: | 40034: | 40033: | 40032: | 40030: | 40029: | 40028: | 40026: | 40025: | 40024: | 40023: | 40021: |

| y= | -1268: | -1318: | -1368: | -1418: | -1468: | -1518: | -1568: | -1618: | -1668: | -1718: | -1768: | -1818: | -1868: | -1918: | -1968: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40020: | 40019: | 40017: | 40016: | 40015: | 40014: | 40012: | 40011: | 40010: | 40008: | 40007: | 40006: | 40005: | 40003: | 40002: |

| y= | -2017: | -2067: | -2117: | -2167: | -2217: | -2267: | -2317: | -2367: | -2417: | -2467: | -2517: | -2567: | -2617: | -2667: | -2717: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 40001: | 39999: | 39998: | 39997: | 39996: | 39994: | 39993: | 39992: | 39990: | 39989: | 39988: | 39986: | 39985: | 39984: | 39983: |

| y= | -2767: | -2817: | -2867: | -2917: | -2967: | -3017: | -3067: | -3117: | -3167: | -3217: | -3267: | -3317: | -3367: | -3417: | -3467: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 39981: | 39980: | 39979: | 39977: | 39976: | 39975: | 39974: | 39972: | 39971: | 39970: | 39968: | 39967: | 39966: | 39965: | 39963: |

| y= | -3517: | -3567: | -3617: | -3667: | -3717: | -3767: | -3817: | -3866: | -3916: | -3966: | -4016: | -4066: | -4116: | -4166: | -4216: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 39962: | 39961: | 39959: | 39958: | 39957: | 39956: | 39954: | 39953: | 39952: | 39950: | 39949: | 39948: | 39947: | 39945: | 39944: |

| y= | -4266: | -4316: | -4366: | -4416: | -4466: | -4516: | -4566: | -4616: | -4666: | -4716: | -4766: | -4816: | -4866: | -4916: | -4966: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 39943: | 39941: | 39940: | 39939: | 39937: | 39936: | 39935: | 39934: | 39932: | 39931: | 39930: | 39928: | 39927: | 39926: | 39925: |

| y= | -5016: | -5066: | -5116: | -5166: | -5216: | -5266: | -5316: | -5366: | -5416: | -5466: | -5507: | -5549: | -5591: | -5632: | -5674: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 39923: | 39922: | 39921: | 39919: | 39918: | 39917: | 39916: | 39914: | 39913: | 39912: | 39884: | 39857: | 39830: | 39803: | 39776: |

| y= | -5715: | -5757: | -5799: | -5840: | -5882: | -5924: | -5965: | -6007: | -6048: | -6090: | -6132: | -6173: | -6215: | -6257: | -6298: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 39748: | 39721: | 39694: | 39667: | 39640: | 39612: | 39585: | 39558: | 39531: | 39503: | 39476: | 39449: | 39422: | 39395: | 39367: |

| y= | -6340: | -6381: | -6423: | -6465: | -6506: | -6548: | -6590: | -6631: | -6673: | -6714: | -6756: | -6798: | -6839: | -6881: | -6923: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 39340: | 39313: | 39286: | 39258: | 39231: | 39204: | 39177: | 39150: | 39122: | 39095: | 39068: | 39041: | 39013: | 38986: | 38959: |

| y= | -6964: | -7006: | -7048: | -7089: | -7131: | -7172: | -7214: | -7256: | -7297: | -7339: | -7381: | -7422: | -7464: | -7505: | -7547: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 38932: | 38905: | 38877: | 38850: | 38823: | 38796: | 38769: | 38741: | 38714: | 38687: | 38660: | 38632: | 38605: | 38578: | 38551: |

| y= | -7589: | -7630: | -7672: | -7714: | -7755: | -7797: | -7838: | -7880: | -7922: | -7922: | -7922: | -7922: | -7922: | -7922: | -7922: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 38524: | 38496: | 38469: | 38442: | 38415: | 38387: | 38360: | 38333: | 38306: | 38256: | 38206: | 38156: | 38106: | 38056: | 38006: |

| y= | -7922: | -7923: | -7923: | -7923: | -7923: | -7923: | -7923: | -7923: | -7923: | -7923: | -7923: | -7924: | -7924: | -7924: | -7924: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 37956: | 37906: | 37856: | 37806: | 37756: | 37706: | 37656: | 37606: | 37556: | 37507: | 37457: | 37407: | 37357: | 37307: | 37257: |

| y= | -7924: | -7924: | -7924: | -7924: | -7924: | -7925: | -7925: | -7925: | -7925: | -7925: | -7925: | -7925: | -7925: | -7925: | -7925: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 37207: | 37157: | 37107: | 37057: | 37007: | 36957: | 36907: | 36857: | 36807: | 36757: | 36707: | 36657: | 36607: | 36557: | 36507: |

| y= | -7926: | -7926: | -7926: | -7926: | -7926: | -7926: | -7926: | -7926: | -7926: | -7927: | -7927: | -7927: | -7927: | -7927: | -7927: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 36457: | 36407: | 36358: | 36308: | 36258: | 36208: | 36158: | 36108: | 36058: | 36008: | 35958: | 35908: | 35858: | 35808: | 35758: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -7927: | -7927: | -7927: | -7927: | -7928: | -7928: | -7928: | -7928: | -7928: | -7928: | -7928: | -7928: | -7928: | -7929: | -7929: |
| x= | 35708: | 35658: | 35608: | 35558: | 35508: | 35458: | 35408: | 35358: | 35308: | 35259: | 35209: | 35159: | 35109: | 35059: | 35009: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -7929: | -7929: | -7929: | -7929: | -7929: | -7929: | -7929: | -7929: | -7930: | -7930: | -7930: | -7930: | -7930: | -7930: | -7930: |
| x= | 34959: | 34909: | 34859: | 34809: | 34759: | 34709: | 34659: | 34609: | 34559: | 34509: | 34459: | 34409: | 34359: | 34309: | 34259: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -7930: | -7930: | -7931: | -7931: | -7931: | -7931: | -7931: | -7931: | -7931: | -7931: | -7931: | -7931: | -7932: | -7932: | -7932: |
| x= | 34209: | 34159: | 34110: | 34060: | 34010: | 33960: | 33910: | 33860: | 33810: | 33760: | 33710: | 33660: | 33610: | 33560: | 33510: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -7932: | -7932: | -7932: | -7932: | -7932: | -7932: | -7933: | -7933: | -7933: | -7933: | -7933: | -7933: | -7933: | -7933: | -7933: |
| x= | 33460: | 33410: | 33360: | 33310: | 33260: | 33210: | 33160: | 33110: | 33060: | 33011: | 32961: | 32911: | 32861: | 32811: | 32761: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -7933: | -7934: | -7934: | -7934: | -7934: | -7934: | -7934: | -7934: | -7934: | -7934: | -7934: | -7935: | -7935: | -7935: | -7935: |
| x= | 32711: | 32661: | 32611: | 32561: | 32511: | 32461: | 32411: | 32361: | 32311: | 32261: | 32211: | 32161: | 32111: | 32061: | 32011: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -7935: | -7935: | -7935: | -7935: | -7935: | -7936: | -7936: | -7936: | -7936: | -7936: | -7936: | -7936: | -7936: | -7936: | -7936: |
| x= | 31961: | 31912: | 31862: | 31812: | 31762: | 31712: | 31662: | 31612: | 31562: | 31512: | 31462: | 31412: | 31362: | 31312: | 31262: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -7937: | -7937: | -7937: | -7937: | -7937: | -7937: | -7937: | -7937: | -7937: | -7938: | -7938: | -7938: | -7938: | -7938: | -7938: |
| x= | 31212: | 31162: | 31112: | 31062: | 31012: | 30962: | 30912: | 30862: | 30812: | 30763: | 30713: | 30663: | 30613: | 30563: | 30513: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -7938: | -7938: | -7938: | -7938: | -7939: | -7939: | -7939: | -7939: | -7939: | -7939: | -7939: | -7939: | -7939: | -7940: | -7940: |
| x= | 30463: | 30413: | 30363: | 30313: | 30263: | 30213: | 30163: | 30113: | 30063: | 30013: | 29963: | 29913: | 29863: | 29813: | 29763: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -7940: | -7940: | -7940: | -7940: | -7940: | -7940: | -7940: | -7940: | -7941: | -7941: | -7941: | -7941: | -7941: | -7941: | -7941: |
| x= | 29713: | 29664: | 29614: | 29564: | 29514: | 29464: | 29414: | 29364: | 29314: | 29264: | 29214: | 29164: | 29114: | 29064: | 29014: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -7941: | -7941: | -7942: | -7942: | -7942: | -7942: | -7942: | -7942: | -7942: | -7942: | -7942: | -7942: | -7943: | -7943: | -7943: |
| x= | 28964: | 28914: | 28864: | 28814: | 28764: | 28714: | 28664: | 28614: | 28564: | 28515: | 28465: | 28415: | 28365: | 28315: | 28265: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -7943: | -7943: | -7943: | -7943: | -7943: | -7943: | -7943: | -7944: | -7944: | -7944: | -7944: | -7944: | -7944: | -7944: | -7944: |
| x= | 28215: | 28165: | 28115: | 28065: | 28015: | 27965: | 27915: | 27865: | 27815: | 27765: | 27715: | 27665: | 27615: | 27565: | 27515: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -7944: | -7945: | -7945: | -7945: | -7945: | -7945: | -7945: | -7945: | -7945: | -7945: | -7945: | -7946: | -7946: | -7946: | -7946: |
| x= | 27465: | 27416: | 27366: | 27316: | 27266: | 27216: | 27166: | 27116: | 27066: | 27016: | 26966: | 26916: | 26866: | 26816: | 26766: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -7946: | -7946: | -7946: | -7946: | -7946: | -7947: | -7947: | -7947: | -7947: | -7947: | -7947: | -7947: | -7947: | -7947: | -7947: |
| x= | 26716: | 26666: | 26616: | 26566: | 26516: | 26466: | 26416: | 26366: | 26316: | 26267: | 26217: | 26167: | 26117: | 26067: | 26017: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -7948: | -7948: | -7948: | -7948: | -7948: | -7948: | -7948: | -7948: | -7948: | -7949: | -7949: | -7949: | -7949: | -7949: | -7949: |
| x= | 25967: | 25917: | 25867: | 25817: | 25767: | 25717: | 25667: | 25617: | 25567: | 25517: | 25467: | 25417: | 25367: | 25317: | 25267: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -7949: | -7949: | -7949: | -7949: | -7950: | -7950: | -7950: | -7950: | -7950: | -7950: | -7950: | -7950: | -7950: | -7951: | -7951: |
| x= | 25217: | 25168: | 25118: | 25068: | 25018: | 24968: | 24918: | 24868: | 24818: | 24768: | 24718: | 24668: | 24618: | 24568: | 24518: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -7951: | -7951: | -7951: | -7951: | -7951: | -7951: | -7951: | -7951: | -7952: | -7952: | -7952: | -7952: | -7952: | -7952: | -7952: |
| x= | 24468: | 24418: | 24368: | 24318: | 24268: | 24218: | 24168: | 24118: | 24069: | 24019: | 23969: | 23919: | 23869: | 23819: | 23769: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -7952: | -7952: | -7953: | -7953: | -7953: | -7953: | -7953: | -7953: | -7953: | -7953: | -7953: | -7953: | -7954: | -7954: | -7954: |
| x= | 23719: | 23669: | 23619: | 23569: | 23519: | 23469: | 23419: | 23369: | 23319: | 23269: | 23219: | 23169: | 23119: | 23069: | 23019: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -7954: | -7954: | -7954: | -7954: | -7954: | -7954: | -7954: | -7955: | -7955: | -7955: | -7955: | -7955: | -7955: | -7955: | -7955: |
| x= | 22969: | 22920: | 22870: | 22820: | 22770: | 22720: | 22670: | 22620: | 22570: | 22520: | 22470: | 22420: | 22370: | 22320: | 22270: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -7955: | -7956: | -7956: | -7956: | -7956: | -7956: | -7956: | -7956: | -7956: | -7956: | -7956: | -7957: | -7957: | -7957: | -7957: |
| x= | 22220: | 22170: | 22120: | 22070: | 22020: | 21970: | 21920: | 21870: | 21821: | 21771: | 21721: | 21671: | 21621: | 21571: | 21521: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -7957: | -7957: | -7957: | -7957: | -7957: | -7958: | -7958: | -7958: | -7958: | -7958: | -7958: | -7958: | -7958: | -7958: | -7958: |
| x= | 21471: | 21421: | 21371: | 21321: | 21271: | 21221: | 21171: | 21121: | 21071: | 21021: | 20971: | 20921: | 20871: | 20821: | 20771: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | -7959: | -7959: | -7959: | -7959: | -7959: | -7959: | -7959: | -7959: | -7959: | -7960: | -7960: | -7960: | -7960: | -7960: | -7960: |
| x= | 20721: | 20672: | 20622: | 20572: | 20522: | 20472: | 20422: | 20372: | 20322: | 20272: | 20222: | 20172: | 20122: | 20072: | 20022: |

| y= | -7960: | -7960: | -7960: | -7960: | -7961: | -7961: | -7961: | -7961: | -7961: | -7961: | -7961: | -7961: | -7961: | -7962: | -7962: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 19972: | 19922: | 19872: | 19822: | 19772: | 19722: | 19672: | 19622: | 19573: | 19523: | 19473: | 19423: | 19373: | 19323: | 19273: |

| y= | -7962: | -7962: | -7962: | -7962: | -7962: | -7962: | -7962: | -7962: | -7963: | -7963: | -7963: | -7963: | -7963: | -7963: | -7963: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 19223: | 19173: | 19123: | 19073: | 19023: | 18973: | 18923: | 18873: | 18823: | 18773: | 18723: | 18673: | 18623: | 18573: | 18523: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7963: | -7963: | -7963: | -7964: | -7964: | -7964: | -7964: | -7964: | -7964: | -7964: | -7964: | -7964: | -7965: | -7965: | -7965: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 18474: | 18424: | 18374: | 18324: | 18274: | 18224: | 18174: | 18124: | 18074: | 18024: | 17974: | 17924: | 17874: | 17824: | 17774: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7965: | -7965: | -7965: | -7965: | -7965: | -7965: | -7965: | -7966: | -7966: | -7966: | -7966: | -7966: | -7966: | -7966: | -7966: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 17724: | 17674: | 17624: | 17574: | 17524: | 17474: | 17424: | 17374: | 17325: | 17275: | 17225: | 17175: | 17125: | 17075: | 17025: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7966: | -7967: | -7967: | -7967: | -7967: | -7967: | -7967: | -7967: | -7967: | -7967: | -7967: | -7968: | -7968: | -7968: | -7968: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 16975: | 16925: | 16875: | 16825: | 16775: | 16725: | 16675: | 16625: | 16575: | 16525: | 16475: | 16425: | 16375: | 16325: | 16275: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7968: | -7968: | -7968: | -7968: | -7968: | -7969: | -7969: | -7969: | -7969: | -7969: | -7969: | -7969: | -7969: | -7969: | -7969: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 16226: | 16176: | 16126: | 16076: | 16026: | 15976: | 15926: | 15876: | 15826: | 15776: | 15726: | 15676: | 15626: | 15576: | 15526: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7970: | -7970: | -7970: | -7970: | -7970: | -7970: | -7970: | -7970: | -7970: | -7971: | -7971: | -7971: | -7971: | -7971: | -7971: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 15476: | 15426: | 15376: | 15326: | 15276: | 15226: | 15176: | 15126: | 15077: | 15027: | 14977: | 14927: | 14877: | 14827: | 14777: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7971: | -7971: | -7971: | -7971: | -7972: | -7972: | -7972: | -7972: | -7972: | -7972: | -7972: | -7972: | -7972: | -7973: | -7973: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 14727: | 14677: | 14627: | 14577: | 14527: | 14477: | 14427: | 14377: | 14327: | 14277: | 14227: | 14177: | 14127: | 14077: | 14027: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7973: | -7973: | -7973: | -7973: | -7973: | -7973: | -7973: | -7973: | -7974: | -7974: | -7974: | -7974: | -7974: | -7974: | -7974: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 13978: | 13928: | 13878: | 13828: | 13778: | 13728: | 13678: | 13628: | 13578: | 13528: | 13478: | 13428: | 13378: | 13328: | 13278: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7974: | -7974: | -7974: | -7975: | -7975: | -7975: | -7975: | -7975: | -7975: | -7975: | -7975: | -7975: | -7976: | -7976: | -7976: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 13228: | 13178: | 13128: | 13078: | 13028: | 12978: | 12928: | 12878: | 12829: | 12779: | 12729: | 12679: | 12629: | 12579: | 12529: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7976: | -7976: | -7976: | -7976: | -7976: | -7976: | -7976: | -7977: | -7977: | -7977: | -7977: | -7977: | -7977: | -7977: | -7977: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 12479: | 12429: | 12379: | 12329: | 12279: | 12229: | 12179: | 12129: | 12079: | 12029: | 11979: | 11929: | 11879: | 11829: | 11779: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7977: | -7978: | -7978: | -7978: | -7978: | -7978: | -7978: | -7978: | -7978: | -7978: | -7978: | -7979: | -7979: | -7979: | -7979: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 11730: | 11680: | 11630: | 11580: | 11530: | 11480: | 11430: | 11380: | 11330: | 11280: | 11230: | 11180: | 11130: | 11080: | 11030: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7979: | -7979: | -7979: | -7979: | -7979: | -7980: | -7980: | -7980: | -7980: | -7980: | -7980: | -7980: | -7980: | -7980: | -7980: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 10980: | 10930: | 10880: | 10830: | 10780: | 10730: | 10680: | 10631: | 10581: | 10531: | 10481: | 10431: | 10381: | 10331: | 10281: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7981: | -7981: | -7981: | -7981: | -7981: | -7981: | -7981: | -7981: | -7981: | -7982: | -7982: | -7982: | -7982: | -7982: | -7982: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 10231: | 10181: | 10131: | 10081: | 10031: | 9981: | 9931: | 9881: | 9831: | 9781: | 9731: | 9681: | 9631: | 9581: | 9531: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7982: | -7982: | -7982: | -7982: | -7983: | -7983: | -7983: | -7983: | -7983: | -7983: | -7983: | -7983: | -7984: | -7984: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 9482: | 9432: | 9382: | 9332: | 9282: | 9232: | 9182: | 9132: | 9082: | 9032: | 8982: | 8932: | 8882: | 8832: | 8782: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7984: | -7984: | -7984: | -7984: | -7984: | -7984: | -7984: | -7984: | -7985: | -7985: | -7985: | -7985: | -7985: | -7985: | -7985: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 8732: | 8682: | 8632: | 8582: | 8532: | 8482: | 8432: | 8383: | 8333: | 8283: | 8233: | 8183: | 8133: | 8083: | 8033: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7985: | -7985: | -7985: | -7986: | -7986: | -7986: | -7986: | -7986: | -7986: | -7986: | -7986: | -7986: | -7987: | -7987: | -7987: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| x= | 7983: | 7933: | 7883: | 7833: | 7783: | 7733: | 7683: | 7633: | 7583: | 7533: | 7483: | 7433: | 7383: | 7333: | 7283: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7987: | -7987: | -7987: | -7987: | -7987: | -7987: | -7987: | -7988: | -7988: | -7988: | -7988: | -7988: | -7988: | -7988: | -7988: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 7234: | 7184: | 7134: | 7084: | 7034: | 6984: | 6934: | 6884: | 6834: | 6784: | 6734: | 6684: | 6634: | 6584: | 6534: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7988: | -7989: | -7989: | -7989: | -7989: | -7989: | -7989: | -7989: | -7989: | -7989: | -7989: | -7990: | -7990: | -7990: | -7990: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 6484: | 6434: | 6384: | 6334: | 6284: | 6234: | 6184: | 6135: | 6085: | 6035: | 5985: | 5935: | 5885: | 5835: | 5785: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7990: | -7990: | -7990: | -7990: | -7990: | -7991: | -7991: | -7991: | -7991: | -7991: | -7991: | -7991: | -7991: | -7991: | -7991: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 5735: | 5685: | 5635: | 5585: | 5535: | 5485: | 5435: | 5385: | 5335: | 5285: | 5235: | 5185: | 5135: | 5085: | 5035: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7992: | -7992: | -7992: | -7992: | -7992: | -7992: | -7992: | -7992: | -7992: | -7993: | -7993: | -7993: | -7993: | -7993: | -7993: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 4986: | 4936: | 4886: | 4836: | 4786: | 4736: | 4686: | 4636: | 4586: | 4536: | 4486: | 4436: | 4386: | 4336: | 4286: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7993: | -7993: | -7993: | -7993: | -7994: | -7994: | -7994: | -7994: | -7994: | -7994: | -7994: | -7994: | -7994: | -7994: | -7995: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 4236: | 4186: | 4136: | 4086: | 4036: | 3986: | 3936: | 3887: | 3837: | 3787: | 3737: | 3687: | 3637: | 3587: | 3537: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7995: | -7995: | -7995: | -7995: | -7995: | -7995: | -7995: | -7995: | -7996: | -7996: | -7996: | -7996: | -7996: | -7996: | -7996: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 3487: | 3437: | 3387: | 3337: | 3287: | 3237: | 3187: | 3137: | 3087: | 3037: | 2987: | 2937: | 2887: | 2837: | 2788: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7996: | -7996: | -7996: | -7997: | -7997: | -7997: | -7997: | -7997: | -7997: | -7997: | -7997: | -7998: | -7998: | -7998: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 2738: | 2688: | 2638: | 2588: | 2538: | 2488: | 2438: | 2388: | 2338: | 2288: | 2238: | 2188: | 2138: | 2088: | 2038: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7998: | -7998: | -7998: | -7998: | -7998: | -7998: | -7998: | -7999: | -7999: | -7999: | -7999: | -7999: | -7999: | -7999: | -7999: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 1988: | 1938: | 1888: | 1838: | 1788: | 1738: | 1688: | 1639: | 1589: | 1539: | 1489: | 1439: | 1389: | 1339: | 1289: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7999: | -8000: | -8000: | -8000: | -8000: | -8000: | -8000: | -8000: | -8000: | -8000: | -8000: | -8001: | -8001: | -8001: | -8001: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 1239: | 1189: | 1139: | 1089: | 1039: | 989: | 939: | 889: | 839: | 789: | 739: | 689: | 639: | 589: | 540: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -8001: | -8001: | -8001: | -8001: | -8001: | -8002: | -8002: | -8002: | -8002: | -8002: | -8002: | -8002: | -8002: | -8002: | -8002: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | 490: | 440: | 390: | 340: | 290: | 240: | 190: | 140: | 90: | 40: | -10: | -60: | -110: | -160: | -210: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -8003: | -8003: | -8003: | -8003: | -8003: | -8003: | -8003: | -8003: | -8003: | -8004: | -8004: | -8004: | -8004: | -8004: | -8004: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -260: | -310: | -360: | -410: | -460: | -510: | -560: | -609: | -659: | -709: | -759: | -809: | -859: | -909: | -959: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -8004: | -8004: | -8004: | -8004: | -8005: | -8005: | -8005: | -8005: | -8005: | -8005: | -8005: | -8005: | -8005: | -8005: | -8006: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -1009: | -1059: | -1109: | -1159: | -1209: | -1259: | -1309: | -1359: | -1409: | -1459: | -1509: | -1559: | -1609: | -1659: | -1708: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -8006: | -8006: | -8006: | -8006: | -8006: | -8006: | -8006: | -8006: | -8007: | -8007: | -8007: | -8007: | -8007: | -8007: | -8007: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -1758: | -1808: | -1858: | -1908: | -1958: | -2008: | -2058: | -2108: | -2158: | -2208: | -2258: | -2308: | -2358: | -2408: | -2458: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -8007: | -8007: | -8007: | -8008: | -8008: | -8008: | -8008: | -8008: | -8008: | -8008: | -8008: | -8009: | -8009: | -8009: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -2508: | -2558: | -2608: | -2658: | -2708: | -2758: | -2808: | -2857: | -2907: | -2957: | -3007: | -3057: | -3107: | -3157: | -3207: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -8009: | -8009: | -8009: | -8009: | -8009: | -8009: | -8009: | -8010: | -8010: | -8010: | -8010: | -8010: | -8010: | -8010: | -8010: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -3257: | -3307: | -3357: | -3407: | -3457: | -3507: | -3557: | -3607: | -3657: | -3707: | -3757: | -3807: | -3857: | -3907: | -3956: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -8010: | -8011: | -8011: | -8011: | -8011: | -8011: | -8011: | -8011: | -8011: | -8011: | -8011: | -8012: | -8012: | -8012: | -8012: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| x= | -4006: | -4056: | -4106: | -4156: | -4206: | -4256: | -4306: | -4356: | -4406: | -4456: | -4506: | -4556: | -4606: | -4656: | -4706: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -8012: | -8012: | -8012: | -8012: | -8012: | -8013: | -8013: | -8013: | -8013: | -8013: | -8013: | -8013: | -8013: | -8013: | -8013: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -4756: | -4806: | -4856: | -4906: | -4956: | -5006: | -5056: | -5105: | -5155: | -5205: | -5255: | -5305: | -5355: | -5405: | -5455: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -8014: | -8014: | -8014: | -8014: | -8014: | -8014: | -8014: | -8014: | -8014: | -8014: | -8015: | -8015: | -8015: | -8015: | -8015: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -5505: | -5555: | -5605: | -5655: | -5705: | -5755: | -5805: | -5855: | -5905: | -5955: | -6005: | -6055: | -6105: | -6155: | -6204: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -8015: | -8015: | -8015: | -8015: | -8016: | -8016: | -8016: | -8016: | -8016: | -8016: | -8016: | -7980: | -7943: | -7907: | -7870: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -6254: | -6304: | -6354: | -6404: | -6454: | -6504: | -6554: | -6604: | -6654: | -6704: | -6754: | -6788: | -6822: | -6856: | -6890: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7834: | -7797: | -7760: | -7724: | -7687: | -7651: | -7614: | -7578: | -7541: | -7505: | -7468: | -7432: | -7395: | -7359: | -7322: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -6924: | -6958: | -6992: | -7026: | -7060: | -7094: | -7128: | -7162: | -7196: | -7230: | -7264: | -7298: | -7332: | -7366: | -7400: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -7286: | -7249: | -7213: | -7176: | -7140: | -7103: | -7066: | -7030: | -6993: | -6957: | -6920: | -6884: | -6847: | -6811: | -6774: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -7434: | -7468: | -7502: | -7536: | -7570: | -7604: | -7638: | -7672: | -7706: | -7740: | -7774: | -7808: | -7842: | -7876: | -7910: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -6738: | -6701: | -6665: | -6628: | -6592: | -6555: | -6519: | -6482: | -6446: | -6409: | -6372: | -6336: | -6299: | -6263: | -6226: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -7944: | -7978: | -8012: | -8046: | -8080: | -8114: | -8148: | -8182: | -8216: | -8250: | -8284: | -8318: | -8352: | -8386: | -8420: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -6190: | -6153: | -6117: | -6080: | -6044: | -6007: | -5971: | -5934: | -5898: | -5861: | -5825: | -5788: | -5752: | -5715: | -5678: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -8454: | -8488: | -8522: | -8556: | -8590: | -8624: | -8658: | -8692: | -8726: | -8760: | -8794: | -8828: | -8862: | -8896: | -8930: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -5642: | -5605: | -5569: | -5532: | -5496: | -5459: | -5423: | -5386: | -5350: | -5313: | -5277: | -5227: | -5177: | -5127: | -5077: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -8964: | -8998: | -9032: | -9066: | -9100: | -9134: | -9169: | -9203: | -9237: | -9271: | -9305: | -9304: | -9304: | -9304: | -9303: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -5027: | -4977: | -4927: | -4877: | -4827: | -4777: | -4727: | -4677: | -4627: | -4577: | -4527: | -4477: | -4427: | -4377: | -4328: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9303: | -9303: | -9302: | -9302: | -9302: | -9301: | -9301: | -9301: | -9300: | -9300: | -9300: | -9300: | -9299: | -9299: | -9299: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -4278: | -4228: | -4178: | -4128: | -4078: | -4028: | -3978: | -3928: | -3878: | -3828: | -3778: | -3728: | -3678: | -3628: | -3578: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9298: | -9298: | -9298: | -9297: | -9297: | -9297: | -9296: | -9296: | -9296: | -9295: | -9295: | -9295: | -9294: | -9294: | -9294: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -3528: | -3478: | -3428: | -3378: | -3328: | -3278: | -3229: | -3179: | -3129: | -3079: | -3029: | -2979: | -2929: | -2879: | -2829: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9294: | -9293: | -9293: | -9293: | -9292: | -9292: | -9292: | -9291: | -9291: | -9291: | -9290: | -9290: | -9290: | -9289: | -9289: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -2779: | -2729: | -2679: | -2629: | -2579: | -2529: | -2479: | -2429: | -2379: | -2329: | -2279: | -2229: | -2179: | -2130: | -2080: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9289: | -9289: | -9288: | -9288: | -9288: | -9287: | -9287: | -9287: | -9286: | -9286: | -9286: | -9285: | -9285: | -9285: | -9284: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -2030: | -1980: | -1930: | -1880: | -1830: | -1780: | -1730: | -1680: | -1630: | -1580: | -1530: | -1480: | -1430: | -1380: | -1330: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9284: | -9284: | -9283: | -9283: | -9283: | -9283: | -9282: | -9282: | -9282: | -9281: | -9281: | -9281: | -9280: | -9280: | -9280: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -1280: | -1230: | -1180: | -1130: | -1080: | -1030: | -981: | -931: | -881: | -831: | -781: | -731: | -681: | -631: | -581: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9279: | -9279: | -9279: | -9278: | -9278: | -9278: | -9278: | -9277: | -9277: | -9277: | -9276: | -9276: | -9276: | -9275: | -9275: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | -531: | -481: | -431: | -381: | -331: | -281: | -231: | -181: | -131: | -81: | -31: | 19: | 69: | 118: | 168: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9275: | -9274: | -9274: | -9274: | -9273: | -9273: | -9273: | -9272: | -9272: | -9272: | -9272: | -9271: | -9271: | -9271: | -9270: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 218: | 268: | 318: | 368: | 418: | 468: | 518: | 568: | 618: | 668: | 718: | 768: | 818: | 868: | 918: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| x= | -9270: | -9270: | -9269: | -9269: | -9269: | -9268: | -9268: | -9268: | -9267: | -9267: | -9267: | -9267: | -9266: | -9266: | -9266: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 968: | 1018: | 1068: | 1118: | 1168: | 1218: | 1267: | 1317: | 1367: | 1417: | 1467: | 1517: | 1567: | 1617: | 1667: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9265: | -9265: | -9265: | -9264: | -9264: | -9264: | -9263: | -9263: | -9263: | -9262: | -9262: | -9262: | -9261: | -9261: | -9261: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 1717: | 1767: | 1817: | 1867: | 1917: | 1967: | 2017: | 2067: | 2117: | 2167: | 2217: | 2267: | 2317: | 2366: | 2416: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9261: | -9260: | -9260: | -9260: | -9259: | -9259: | -9259: | -9258: | -9258: | -9258: | -9257: | -9257: | -9257: | -9256: | -9256: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 2466: | 2516: | 2566: | 2616: | 2666: | 2716: | 2766: | 2816: | 2866: | 2916: | 2966: | 3016: | 3066: | 3116: | 3166: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9256: | -9256: | -9255: | -9255: | -9255: | -9254: | -9254: | -9254: | -9253: | -9253: | -9253: | -9252: | -9252: | -9252: | -9251: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 3216: | 3266: | 3316: | 3366: | 3416: | 3466: | 3515: | 3565: | 3615: | 3665: | 3715: | 3765: | 3815: | 3865: | 3915: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9251: | -9251: | -9250: | -9250: | -9250: | -9250: | -9249: | -9249: | -9249: | -9248: | -9248: | -9248: | -9247: | -9247: | -9247: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 3965: | 4015: | 4065: | 4115: | 4165: | 4215: | 4265: | 4315: | 4365: | 4415: | 4465: | 4515: | 4565: | 4614: | 4664: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9246: | -9246: | -9246: | -9245: | -9245: | -9245: | -9245: | -9244: | -9244: | -9244: | -9243: | -9243: | -9243: | -9242: | -9242: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 4714: | 4764: | 4814: | 4864: | 4914: | 4964: | 5014: | 5064: | 5114: | 5164: | 5214: | 5264: | 5314: | 5364: | 5414: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9242: | -9241: | -9241: | -9241: | -9240: | -9240: | -9240: | -9239: | -9239: | -9239: | -9239: | -9238: | -9238: | -9238: | -9237: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 5464: | 5514: | 5564: | 5614: | 5664: | 5714: | 5763: | 5813: | 5863: | 5913: | 5963: | 6013: | 6063: | 6113: | 6163: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9237: | -9237: | -9236: | -9236: | -9236: | -9235: | -9235: | -9235: | -9234: | -9234: | -9234: | -9234: | -9233: | -9233: | -9233: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 6213: | 6263: | 6313: | 6363: | 6413: | 6463: | 6513: | 6563: | 6613: | 6663: | 6713: | 6763: | 6813: | 6862: | 6912: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9232: | -9232: | -9232: | -9231: | -9231: | -9231: | -9230: | -9230: | -9230: | -9229: | -9229: | -9229: | -9229: | -9228: | -9228: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 6962: | 7012: | 7062: | 7112: | 7162: | 7212: | 7262: | 7312: | 7362: | 7412: | 7462: | 7512: | 7562: | 7612: | 7662: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9228: | -9227: | -9227: | -9227: | -9226: | -9226: | -9226: | -9225: | -9225: | -9225: | -9224: | -9224: | -9224: | -9223: | -9223: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 7712: | 7762: | 7812: | 7862: | 7912: | 7961: | 8011: | 8061: | 8111: | 8161: | 8211: | 8261: | 8311: | 8361: | 8411: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9223: | -9223: | -9222: | -9222: | -9222: | -9221: | -9221: | -9221: | -9220: | -9220: | -9220: | -9219: | -9219: | -9219: | -9218: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 8461: | 8511: | 8561: | 8611: | 8661: | 8711: | 8761: | 8811: | 8861: | 8911: | 8961: | 9011: | 9061: | 9110: | 9160: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9218: | -9218: | -9218: | -9217: | -9217: | -9217: | -9216: | -9216: | -9216: | -9215: | -9215: | -9215: | -9214: | -9214: | -9214: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 9210: | 9260: | 9310: | 9360: | 9410: | 9460: | 9510: | 9560: | 9610: | 9660: | 9710: | 9760: | 9810: | 9860: | 9910: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9213: | -9213: | -9213: | -9212: | -9212: | -9212: | -9212: | -9211: | -9211: | -9211: | -9210: | -9210: | -9210: | -9209: | -9209: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 9960: | 10010: | 10060: | 10110: | 10160: | 10209: | 10259: | 10309: | 10359: | 10409: | 10459: | 10509: | 10559: | 10609: | 10659: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9209: | -9208: | -9208: | -9208: | -9207: | -9207: | -9207: | -9207: | -9206: | -9206: | -9206: | -9205: | -9205: | -9205: | -9204: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 10709: | 10759: | 10809: | 10859: | 10909: | 10959: | 11009: | 11059: | 11109: | 11159: | 11209: | 11259: | 11309: | 11358: | 11408: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9204: | -9204: | -9203: | -9203: | -9203: | -9202: | -9202: | -9202: | -9201: | -9201: | -9201: | -9201: | -9200: | -9200: | -9200: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 11458: | 11508: | 11558: | 11608: | 11658: | 11708: | 11758: | 11808: | 11858: | 11908: | 11958: | 12008: | 12058: | 12108: | 12158: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9199: | -9199: | -9199: | -9198: | -9198: | -9198: | -9197: | -9197: | -9197: | -9196: | -9196: | -9196: | -9196: | -9195: | -9195: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 12208: | 12258: | 12308: | 12358: | 12408: | 12457: | 12507: | 12557: | 12607: | 12657: | 12707: | 12757: | 12807: | 12857: | 12907: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| x= | -9195: | -9194: | -9194: | -9194: | -9193: | -9193: | -9193: | -9192: | -9192: | -9192: | -9191: | -9191: | -9191: | -9190: | -9190: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 12957: | 13007: | 13057: | 13107: | 13157: | 13207: | 13257: | 13307: | 13357: | 13407: | 13457: | 13507: | 13556: | 13606: | 13656: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9190: | -9190: | -9189: | -9189: | -9189: | -9188: | -9188: | -9188: | -9187: | -9187: | -9187: | -9186: | -9186: | -9186: | -9185: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 13706: | 13756: | 13806: | 13856: | 13906: | 13956: | 14006: | 14056: | 14106: | 14156: | 14206: | 14256: | 14306: | 14356: | 14406: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9185: | -9185: | -9185: | -9184: | -9184: | -9184: | -9183: | -9183: | -9183: | -9182: | -9182: | -9182: | -9181: | -9181: | -9181: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 14456: | 14506: | 14556: | 14606: | 14656: | 14705: | 14755: | 14805: | 14855: | 14905: | 14955: | 15005: | 15055: | 15105: | 15155: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9180: | -9180: | -9180: | -9179: | -9179: | -9179: | -9179: | -9178: | -9178: | -9178: | -9177: | -9177: | -9177: | -9176: | -9176: |
| Qc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |
| Cc : | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: | 0.000: |

| y= | 15205: | 15255: | 15305: | 15355: | 15405: | 15455: | 15505: | 15555: | 15605: | 15655: | 15705: | 15755: | 15804: | 15854: | 15904: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9176: | -9175: | -9175: | -9175: | -9174: | -9174: | -9174: | -9174: | -9173: | -9173: | -9173: | -9172: | -9172: | -9172: | -9171: |

| y= | 15954: | 16004: | 16054: | 16104: | 16154: | 16204: | 16254: | 16304: | 16354: | 16404: | 16454: | 16504: | 16554: | 16604: | 16654: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9171: | -9171: | -9170: | -9170: | -9170: | -9169: | -9169: | -9169: | -9168: | -9168: | -9168: | -9168: | -9168: | -9167: | -9167: | -9167: |

| y= | 16704: | 16754: | 16804: | 16854: | 16904: | 16953: | 17003: | 17053: | 17103: | 17153: | 17203: | 17253: | 17303: | 17353: | 17403: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9166: | -9166: | -9166: | -9165: | -9165: | -9165: | -9164: | -9164: | -9164: | -9163: | -9163: | -9163: | -9163: | -9162: | -9162: |

| y= | 17453: | 17503: | 17553: | 17603: | 17653: | 17703: | 17753: | 17803: | 17853: | 17903: | 17953: | 18003: | 18052: | 18102: | 18152: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9162: | -9161: | -9161: | -9161: | -9160: | -9160: | -9160: | -9159: | -9159: | -9159: | -9158: | -9158: | -9158: | -9157: | -9157: |

| y= | 18202: | 18252: | 18302: | 18352: | 18402: | 18452: | 18502: | 18552: | 18602: | 18652: | 18702: | 18752: | 18802: | 18852: | 18902: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9157: | -9157: | -9156: | -9156: | -9156: | -9155: | -9155: | -9155: | -9154: | -9154: | -9154: | -9153: | -9153: | -9153: | -9152: |

| y= | 18952: | 19002: | 19052: | 19102: | 19151: | 19201: | 19251: | 19301: | 19351: | 19401: | 19451: | 19501: | 19551: | 19601: | 19651: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9152: | -9152: | -9152: | -9151: | -9151: | -9151: | -9150: | -9150: | -9150: | -9149: | -9149: | -9149: | -9148: | -9148: | -9148: |

| y= | 19701: | 19751: | 19801: | 19851: | 19901: | 19951: | 20001: | 20051: | 20101: | 20151: | 20201: | 20251: | 20300: | 20350: | 20400: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9147: | -9147: | -9147: | -9147: | -9146: | -9146: | -9146: | -9145: | -9145: | -9145: | -9144: | -9144: | -9144: | -9143: | -9143: |

| y= | 20450: | 20500: | 20550: | 20600: | 20650: | 20700: | 20750: | 20800: | 20850: | 20900: | 20950: | 21000: | 21050: | 21100: | 21150: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9143: | -9142: | -9142: | -9142: | -9141: | -9141: | -9141: | -9141: | -9140: | -9140: | -9140: | -9139: | -9139: | -9139: | -9138: |

| y= | 21200: | 21250: | 21300: | 21350: | 21399: | 21449: | 21499: | 21549: | 21599: | 21649: | 21699: | 21749: | 21799: | 21849: | 21899: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9138: | -9138: | -9137: | -9137: | -9137: | -9136: | -9136: | -9136: | -9136: | -9135: | -9135: | -9135: | -9134: | -9134: | -9134: |

| y= | 21949: | 21999: | 22049: | 22099: | 22149: | 22199: | 22249: | 22299: | 22349: | 22399: | 22449: | 22499: | 22548: | 22598: | 22648: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9133: | -9133: | -9133: | -9132: | -9132: | -9132: | -9131: | -9131: | -9131: | -9130: | -9130: | -9130: | -9130: | -9129: | -9129: |

| y= | 22698: | 22748: | 22798: | 22848: | 22898: | 22948: | 22998: | 23048: | 23098: | 23148: | 23198: | 23248: | 23298: | 23348: | 23398: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9129: | -9128: | -9128: | -9128: | -9127: | -9127: | -9127: | -9126: | -9126: | -9126: | -9125: | -9125: | -9125: | -9125: | -9124: |

| y= | 23448: | 23498: | 23548: | 23598: | 23647: | 23697: | 23747: | 23797: | 23847: | 23897: | 23947: | 23997: | 24047: | 24097: | 24147: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9124: | -9124: | -9123: | -9123: | -9123: | -9122: | -9122: | -9122: | -9121: | -9121: | -9121: | -9120: | -9120: | -9120: | -9119: |

| y= | 24197: | 24247: | 24297: | 24347: | 24397: | 24447: | 24497: | 24547: | 24597: | 24647: | 24697: | 24747: | 24796: | 24846: | 24896: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9119: | -9119: | -9119: | -9118: | -9118: | -9118: | -9117: | -9117: | -9117: | -9116: | -9116: | -9116: | -9115: | -9115: | -9115: |

| y= | 24946: | 24996: | 25046: | 25096: | 25146: | 25196: | 25246: | 25296: | 25346: | 25396: | 25446: | 25496: | 25546: | 25596: | 25646: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9114: | -9114: | -9114: | -9114: | -9113: | -9113: | -9113: | -9112: | -9112: | -9112: | -9111: | -9111: | -9111: | -9110: | -9110: |

| y= | 25696: | 25746: | 25796: | 25846: | 25895: | 25945: | 25995: | 26045: | 26095: | 26145: | 26195: | 26245: | 26295: | 26345: | 26395: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9110: | -9109: | -9109: | -9109: | -9108: | -9108: | -9108: | -9108: | -9107: | -9107: | -9107: | -9106: | -9106: | -9106: | -9105: |

| y= | 26445: | 26495: | 26545: | 26595: | 26645: | 26695: | 26745: | 26795: | 26845: | 26895: | 26945: | 26994: | 27044: | 27094: | 27144: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9105: | -9105: | -9104: | -9104: | -9104: | -9103: | -9103: | -9103: | -9103: | -9102: | -9102: | -9102: | -9101: | -9101: | -9101: |

| y= | 27194: | 27244: | 27294: | 27344: | 27394: | 27444: | 27494: | 27544: | 27594: | 27644: | 27694: | 27744: | 27794: | 27844: | 27894: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= | -9100: | -9100: | -9100: | -9099: | -9099: | -9099: | -9098: | -9098: | -9098: | -9097: | -9097: | -9097: | -9097: | -9096: | -9096: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 27944: | 27994: | 28044: | 28094: | 28143: | 28193: | 28243: | 28293: | 28343: | 28393: | 28443: | 28493: | 28543: | 28593: | 28643: |
| x= | -9096: | -9095: | -9095: | -9095: | -9094: | -9094: | -9094: | -9093: | -9093: | -9093: | -9092: | -9092: | -9092: | -9092: | -9091: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 28693: | 28743: | 28793: | 28843: | 28893: | 28943: | 28993: | 29043: | 29093: | 29143: | 29193: | 29242: | 29292: | 29342: | 29392: |
| x= | -9091: | -9091: | -9090: | -9090: | -9090: | -9089: | -9089: | -9089: | -9088: | -9088: | -9088: | -9087: | -9087: | -9087: | -9086: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 29442: | 29492: | 29542: | 29592: | 29642: | 29692: | 29742: | 29792: | 29842: | 29892: | 29942: | 29992: | 30042: | 30092: | 30142: |
| x= | -9086: | -9086: | -9086: | -9085: | -9085: | -9085: | -9084: | -9084: | -9084: | -9083: | -9083: | -9083: | -9082: | -9082: | -9082: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 30192: | 30242: | 30292: | 30342: | 30391: | 30441: | 30491: | 30541: | 30591: | 30641: | 30691: | 30741: | 30791: | 30841: | 30891: |
| x= | -9081: | -9081: | -9081: | -9081: | -9080: | -9080: | -9080: | -9079: | -9079: | -9079: | -9078: | -9078: | -9078: | -9077: | -9077: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 30941: | 30991: | 31041: | 31091: | 31141: | 31191: | 31241: | 31291: | 31341: | 31391: | 31441: | 31490: | 31540: | 31590: | 31640: |
| x= | -9077: | -9076: | -9076: | -9076: | -9075: | -9075: | -9075: | -9075: | -9074: | -9074: | -9074: | -9073: | -9073: | -9073: | -9072: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 31690: | 31740: | 31790: | 31840: | 31890: | 31940: | 31990: | 32040: | 32090: | 32140: | 32190: | 32240: | 32290: | 32340: | 32390: |
| x= | -9072: | -9072: | -9071: | -9071: | -9071: | -9070: | -9070: | -9070: | -9070: | -9069: | -9069: | -9069: | -9068: | -9068: | -9068: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 32440: | 32490: | 32540: | 32589: | 32639: | 32689: | 32739: | 32789: | 32839: | 32889: | 32939: | 32989: | 33039: | 33089: | 33139: |
| x= | -9067: | -9067: | -9067: | -9066: | -9066: | -9066: | -9065: | -9065: | -9065: | -9065: | -9064: | -9064: | -9064: | -9063: | -9063: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 33189: | 33239: | 33289: | 33339: | 33389: | 33439: | 33489: | 33539: | 33589: | 33639: | 33689: | 33738: | 33788: | 33838: | 33888: |
| x= | -9063: | -9062: | -9062: | -9062: | -9061: | -9061: | -9061: | -9060: | -9060: | -9060: | -9059: | -9059: | -9059: | -9059: | -9058: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 33938: | 33988: | 34038: | 34088: | 34138: | 34188: | 34238: | 34288: | 34338: | 34388: | 34438: | 34488: | 34538: | 34588: | 34638: |
| x= | -9058: | -9058: | -9057: | -9057: | -9057: | -9056: | -9056: | -9056: | -9055: | -9055: | -9055: | -9054: | -9054: | -9054: | -9054: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 34688: | 34738: | 34788: | 34837: | 34887: | 34937: | 34987: | 35037: | 35087: | 35137: | 35187: | 35237: | 35287: | 35337: | 35387: |
| x= | -9053: | -9053: | -9053: | -9052: | -9052: | -9052: | -9051: | -9051: | -9051: | -9050: | -9050: | -9050: | -9049: | -9049: | -9049: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 35437: | 35487: | 35537: | 35587: | 35637: | 35687: | 35737: | 35787: | 35837: | 35887: | 35937: | 35986: | 36036: | 36086: | 36136: |
| x= | -9048: | -9048: | -9048: | -9048: | -9047: | -9047: | -9047: | -9046: | -9046: | -9046: | -9045: | -9045: | -9045: | -9044: | -9044: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 36186: | 36236: | 36286: | 36336: | 36386: | 36436: | 36486: | 36536: | 36586: | 36636: | 36686: | 36736: | 36786: | 36836: | 36886: |
| x= | -9044: | -9043: | -9043: | -9043: | -9043: | -9042: | -9042: | -9042: | -9041: | -9041: | -9041: | -9040: | -9040: | -9040: | -9039: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 36936: | 36986: | 37036: | 37085: | 37135: | 37185: | 37235: | 37285: | 37335: | 37385: | 37435: | 37485: | 37535: | 37585: | 37635: |
| x= | -9039: | -9039: | -9038: | -9038: | -9038: | -9037: | -9037: | -9037: | -9037: | -9036: | -9036: | -9036: | -9035: | -9035: | -9035: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 37685: | 37735: | 37785: | 37835: | 37885: | 37935: | 37985: | 38035: | 38085: | 38135: | 38185: | 38234: | 38284: | 38334: | 38384: |
| x= | -9034: | -9034: | -9034: | -9033: | -9033: | -9033: | -9032: | -9032: | -9032: | -9032: | -9031: | -9031: | -9031: | -9030: | -9030: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 38434: | 38484: | 38534: | 38584: | 38634: | 38684: | 38734: | 38784: | 38834: | 38884: | 38934: | 38984: | 39034: | 39084: | 39134: |
| x= | -9030: | -9029: | -9029: | -9029: | -9028: | -9028: | -9028: | -9027: | -9027: | -9027: | -9026: | -9026: | -9026: | -9026: | -9025: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 39184: | 39234: | 39284: | 39333: | 39383: | 39433: | 39483: | 39533: | 39583: | 39633: | 39683: | 39733: | 39783: | 39804: | 39824: |
| x= | -9025: | -9025: | -9024: | -9024: | -9024: | -9023: | -9023: | -9023: | -9022: | -9022: | -9022: | -9021: | -9021: | -8976: | -8932: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 39845: | 39866: | 39886: | 39907: | 39927: | 39948: | 39969: | 39989: | 40010: | 40030: | 40051: | 40072: | 40092: | 40113: | 40133: |
| x= | -8887: | -8843: | -8798: | -8753: | -8709: | -8664: | -8619: | -8575: | -8530: | -8485: | -8441: | -8396: | -8351: | -8307: | -8262: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 40154: | 40175: | 40195: | 40216: | 40237: | 40257: | 40278: | 40298: | 40319: | 40340: | 40360: | 40381: | 40401: | 40422: | 40443: |
| x= | -8217: | -8173: | -8128: | -8083: | -8039: | -7994: | -7949: | -7905: | -7860: | -7815: | -7771: | -7726: | -7681: | -7637: | -7592: |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 40463: | 40484: | 40504: | 40525: | 40546: | 40566: | 40587: | 40607: | 40628: | 40649: | 40669: | 40690: | 40711: | 40731: | 40752: |
| x= | -7547: | -7503: | -7458: | -7414: | -7369: | -7324: | -7280: | -7235: | -7190: | -7146: | -7101: | -7056: | -7012: | -6967: | -6922: |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| y= | 40772: | 40793: | 40814: | 40834: | 40855: | 40875: | 40896: |
| x= | -6878: | -6833: | -6788: | -6744: | -6699: | -6654: | -6610: |

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2487.8 м, Y= -7996.8 м

```
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0001564 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000313 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении     0 град.
                      и скорости ветра  3.15 м/с
Всего источников: 16. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0231 | T |     0.0126|   0.0001439 |  92.00 | 92.00 | 0.011425119  |
|  2 | 0295 | T | 0.00026400|   0.0000026 |   1.69 | 93.69 | 0.010001031  |
|  3 | 0233 | T | 0.00013200|   0.0000016 |   1.03 | 94.73 | 0.012259587  |
|  4 | 0426 | T | 0.00013200|   0.0000015 |   0.97 | 95.69 | 0.011453022  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0001496    95.69                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000067     4.31 (12 источников)        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0317 - Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород)
                 ПДКмр для примеси 0317 = 0.1 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
_____________________________________________________________________________________________
 Код  |Тип|  H   |  D  |  Wo |   V1  |  T  |    X1    |    Y1    |    X2    |    Y2    |Alfa | F | KP |Ди| Выброс
~Ист.~|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~м3/с~~|градС|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~гр.~|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~~
 0227  T    11.5   1.0  3.20    2.51  24.0    2501.00     148.00                              1.0 1.00 0  0.0243080
 0232  T     3.5  0.50  2.36  0.4634  24.2    2501.00     150.00                              1.0 1.00 0  0.7037500
 6226  П1   30.0                       0.0    2505.00    1502.00       2.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0358470


4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0317 - Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород)
                 ПДКмр для примеси 0317 = 0.1 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
_____________________________________________________________
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным|
|   по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,   |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным M             |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|__________Источники__________|_____Их расчетные параметры_____|
|Номер| Код  |     M      |Тип |     Cm     |    Um    |    Xm    |
|-п/п-|-Ист.-|------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 | 0227 |    0.024308| T  |   0.146575 |   0.50  |    65.5  |
|   2 | 0232 |    0.703750| T  |  68.108109 |   0.50  |    19.9  |
|   3 | 6226 |    0.035847| П1 |   0.023073 |   0.50  |   171.0  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|Суммарный Mq=    0.763905 г/с                                   |
|Сумма См по всем источникам =    68.277756 долей ПДК           |
|---------------------------------------------------------------|
|Средневзвешенная опасная скорость ветра =      0.50 м/с        |
|_______________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0317 - Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород)
                 ПДКмр для примеси 0317 = 0.1 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0317 - Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород)
                 ПДКмр для примеси 0317 = 0.1 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            ___________Расшифровка_обозначений___________
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
            | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
            | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
            | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
            | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
            | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
    |~~~~~~~~                                             ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются  |
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 50784 : Y-строка  1  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 49784 : Y-строка  2  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 48784 : Y-строка  3  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
Cc :	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 19784 : Y-строка 32  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 18784 : Y-строка 33  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 17784 : Y-строка 34  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~
```

```
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.026 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.015: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.029 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.015:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.034 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.017:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.034: 0.034: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.027:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.041 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  265 :  265 :  265 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0232 : 0232 : 0232 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  0.096 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.020:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :  108 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.020:
Ки : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.025: 0.029: 0.033: 0.038: 0.045: 0.054: 0.065: 0.079: 0.091: 0.096: 0.090: 0.077: 0.064: 0.052: 0.044:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004:
Фоп:  110 :  112 :  115 :  118 :  121 :  126 :  133 :  141 :  152 :  165 :  181 :  196 :  210 :  220 :  228 :  234 :
Uоп: 7.25 : 6.53 : 5.79 : 5.16 : 4.39 : 3.75 : 3.15 : 2.61 : 2.17 : 1.87 : 1.79 : 1.91 : 2.21 : 2.66 : 3.22 : 3.81 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.022: 0.025: 0.028: 0.032: 0.037: 0.044: 0.053: 0.064: 0.078: 0.089: 0.094: 0.088: 0.076: 0.063: 0.052: 0.043:
Ки : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :
Ки :      :      :      :      :      :      : 0227 : 0227 : 0227 : 6226 : 6226 : 6226 : 0227 : 0227 : 0227 :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0227 : 0227 : 0227 :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.032: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  239 :  243 :  246 :  248 :  250 :  252 :  253 :  254 :  256 :  256 :  257 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :
Uоп: 4.49 : 5.16 : 5.89 : 6.66 : 7.33 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.037: 0.032: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005:
Ки : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  266 :  266 :  266 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0232 : 0232 : 0232 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.162 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

Qc	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.012	0.014	0.017	0.019	0.021
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Фоп	96	96	96	97	97	97	97	98	98	99	99	100	101	101	102	104
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.012	0.014	0.017	0.019	0.021
Ки	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.024	0.026	0.030	0.035	0.041	0.051	0.064	0.084	0.112	0.146	0.162	0.142	0.108	0.081	0.062	0.049
Cc	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.008	0.011	0.015	0.016	0.014	0.011	0.008	0.006	0.005
Фоп	105	106	108	111	114	118	124	132	144	160	181	202	218	229	237	243
Uоп	7.02	6.25	5.57	4.76	4.03	3.33	2.65	2.04	1.50	1.13	1.02	1.16	1.55	2.10	2.73	3.40
Ви	0.023	0.026	0.030	0.035	0.041	0.050	0.063	0.083	0.111	0.143	0.157	0.140	0.107	0.080	0.061	0.049
Ки	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232
Ви						0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.001	0.001	0.001	0.001	
Ки						0227	0227	0227	0227	0227	6226	0227	0227	0227	0227	
Ви										0.001	0.001	0.001				
Ки										6226	0227	6226				

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.040	0.034	0.030	0.026	0.023	0.021	0.019	0.017	0.014	0.012	0.011	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006
Cc	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	247	250	252	254	255	257	258	259	259	260	261	261	262	262	263	263
Uоп	4.13	4.85	5.63	6.35	7.16	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.040	0.034	0.029	0.026	0.023	0.021	0.019	0.016	0.014	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006
Ки	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	263	264	264	264	264	264	265	265	265	265	265	265	266	266	266	266
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	266	266	266	266	266	267	267	267	267	267	267	267	267	267	267	267
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп	267	267	267
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0232	0232	0232

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 0.299 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=182)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.011	0.013	0.015	0.018	0.020	0.022
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Фоп	94	94	94	94	94	94	95	95	95	95	96	96	97	97	98	98
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.60
Ви	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.012	0.015	0.017	0.019	0.021
Ки	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.024	0.027	0.031	0.037	0.044	0.056	0.074	0.107	0.168	0.240	0.299	0.231	0.159	0.102	0.072	0.054
Cc	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.006	0.007	0.011	0.017	0.024	0.030	0.023	0.016	0.010	0.007	0.005
Фоп	99	100	102	103	105	109	113	119	130	150	182	213	232	242	248	252
Uоп	6.86	6.09	5.32	4.55	3.77	3.01	2.29	1.58	0.93	0.72	9.00	0.72	1.00	1.66	2.37	3.12
Ви	0.024	0.027	0.031	0.036	0.044	0.055	0.074	0.106	0.167	0.238	0.294	0.229	0.158	0.101	0.071	0.054
Ки	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232
Ви						0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.005	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000
Ки						0227	0227	0227	0227	0227	0227	0227	0227	0227	0227	0227

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.043	0.036	0.031	0.027	0.024	0.021	0.019	0.017	0.014	0.012	0.011	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006
Cc	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	255	257	259	260	261	262	262	263	263	264	264	265	265	265	265	266
Uоп	3.88	4.65	5.39	6.15	6.93	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.043	0.036	0.030	0.027	0.023	0.021	0.019	0.017	0.014	0.012	0.011	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006
Ки	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	266	266	266	266	266	267	267	267	267	267	267	267	267	267	267	268
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232
Ви																
Ки																

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп	268	268	268
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0232	0232	0232
Ви			
Ки			

y= 784 : Y-строка 51 Cmax= 1.575 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=185)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.010	0.011	0.013	0.015	0.018	0.020	0.022
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Фоп	91	91	91	92	92	92	92	92	92	92	92	92	93	93	93	93
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.54
Ви	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.013	0.015	0.018	0.019	0.022
Ки	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232
Ви																
Ки																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.024	0.028	0.032	0.038	0.046	0.059	0.082	0.129	0.220	0.590	1.575	0.504	0.207	0.121	0.079	0.057
Cc	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.008	0.013	0.022	0.059	0.157	0.050	0.021	0.012	0.008	0.006
Фоп	94	94	95	95	96	97	99	102	108	124	185	239	253	258	261	263
Uоп	6.74	5.99	5.22	4.39	3.61	2.87	2.07	1.29	0.71	9.00	9.00	9.00	0.71	1.39	2.15	2.96
Ви	0.024	0.027	0.032	0.037	0.046	0.059	0.081	0.127	0.218	0.582	1.564	0.497	0.205	0.120	0.078	0.057
Ки	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232
Ви						0.001	0.001	0.001	0.002	0.007	0.011	0.007	0.002	0.001	0.001	0.001
Ки						0227	0227	0227	0227	0227	0227	0227	0227	0227	0227	0227

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.045	0.037	0.031	0.027	0.024	0.021	0.019	0.017	0.015	0.013	0.011	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006
Cc	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	264	265	266	266	266	267	267	267	267	268	268	268	268	268	268	268
Uоп	3.71	4.49	5.32	6.09	6.86	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.045	0.037	0.031	0.027	0.024	0.021	0.019	0.017	0.014	0.012	0.011	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006
Ки	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232
Ви																
Ки																

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	268	268	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232
Ви																
Ки																

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232	0232
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп	269	269	269
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0232	0232	0232
Ви			
Ки			

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 3.187 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=351)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.010	0.011	0.013	0.015	0.018	0.020	0.022
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Фоп	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	88	88	88	88

```
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.54 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.019: 0.022:
Ки : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	274 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	271 :	271 :	271 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0232 :	0232 :	0232 :
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.186 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.011:	0.012:	0.015:	0.017:	0.019:	0.021:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	85 :	85 :	84 :	84 :	84 :	84 :	83 :	83 :	82 :	82 :	82 :	81 :	80 :	80 :	79 :	78 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.011:	0.012:	0.014:	0.017:	0.019:	0.021:
Ки :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.024:	0.027:	0.030:	0.035:	0.042:	0.052:	0.067:	0.090:	0.125:	0.168:	0.186:	0.163:	0.120:	0.086:	0.065:	0.051:
Cc :	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.007:	0.009:	0.013:	0.017:	0.019:	0.016:	0.012:	0.009:	0.006:	0.005:
Фоп:	77 :	75 :	73 :	71 :	68 :	64 :	59 :	51 :	39 :	22 :	359 :	336 :	319 :	308 :	300 :	295 :
Uоп:	7.02 :	6.25 :	5.47 :	4.74 :	3.97 :	3.24 :	2.55 :	1.91 :	1.33 :	0.93 :	0.79 :	0.97 :	1.40 :	1.96 :	2.62 :	3.33 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.023:	0.026:	0.030:	0.035:	0.042:	0.051:	0.066:	0.089:	0.124:	0.166:	0.184:	0.161:	0.119:	0.085:	0.064:	0.050:
Ки :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :
Ви :	:	:	:	:	:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Ки :	:	:	:	:	:	0227 :	0227 :	0227 :	0227 :	0227 :	0227 :	0227 :	0227 :	0227 :	0227 :	0227 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	0.000:	0.001:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6226 :	6226 :	:	:	:	:	:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.041:	0.035:	0.030:	0.026:	0.023:	0.021:	0.019:	0.017:	0.014:	0.012:	0.011:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:
Cc :	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	291 :	289 :	286 :	285 :	283 :	282 :	281 :	280 :	280 :	279 :	278 :	278 :	277 :	277 :	277 :	276 :
Uоп:	4.04 :	4.77 :	5.57 :	6.35 :	7.10 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.041:	0.034:	0.030:	0.026:	0.023:	0.021:	0.019:	0.017:	0.014:	0.012:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:
Ки :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	276 :	276 :	276 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	274 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:

Qc	0.001:	0.001:	0.001:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	273 :	272 :	272 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:
Ви	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0232 :	0232 :	0232 :
Ви	:	:	:
Ки	:	:	:
Ви	:	:	:
Ки	:	:	:

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.108 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.012:	0.014:	0.017:	0.019:	0.021:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	83 :	82 :	82 :	82 :	81 :	81 :	80 :	80 :	79 :	79 :	78 :	77 :	76 :	75 :	74 :	73 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.012:	0.014:	0.016:	0.019:	0.020:
Ки	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :
Ви	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc	0.023:	0.026:	0.029:	0.033:	0.039:	0.046:	0.056:	0.070:	0.086:	0.101:	0.108:	0.100:	0.084:	0.068:	0.055:	0.045:
Cc	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.009:	0.010:	0.011:	0.010:	0.008:	0.007:	0.005:	0.005:
Фоп:	71 :	69 :	67 :	64 :	60 :	56 :	49 :	41 :	30 :	16 :	359 :	343 :	329 :	318 :	310 :	304 :
Uоп:	7.16 :	6.47 :	5.73 :	5.00 :	4.29 :	3.65 :	3.00 :	2.44 :	1.98 :	1.68 :	1.58 :	1.70 :	2.04 :	2.51 :	3.08 :	3.70 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.023:	0.025:	0.029:	0.033:	0.038:	0.046:	0.056:	0.069:	0.085:	0.100:	0.106:	0.098:	0.083:	0.067:	0.054:	0.045:
Ки	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :
Ви	:	:	:	:	:	:	:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	:
Ки	:	:	:	:	:	:	:	0227 :	0227 :	0227 :	0227 :	0227 :	0227 :	0227 :	0227 :	:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc	0.038:	0.033:	0.029:	0.025:	0.023:	0.020:	0.019:	0.016:	0.014:	0.012:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:
Cc	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	299 :	296 :	293 :	290 :	289 :	287 :	286 :	284 :	283 :	283 :	282 :	281 :	281 :	280 :	280 :	279 :
Uоп:	4.39 :	5.06 :	5.79 :	6.53 :	7.25 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.038:	0.032:	0.028:	0.025:	0.022:	0.020:	0.018:	0.016:	0.014:	0.012:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:
Ки	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :
Ви	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	279 :	278 :	278 :	278 :	277 :	277 :	277 :	277 :	276 :	276 :	276 :	276 :	276 :	276 :	275 :	275 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :
Ви	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :
Ви	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc	0.001:	0.001:	0.001:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	274 :	274 :	273 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:
Ви	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0232 :	0232 :	0232 :
Ви	:	:	:
Ки	:	:	:

y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.072 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.012:	0.013:	0.016:	0.018:	0.020:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	80 :	80 :	80 :	79 :	79 :	78 :	78 :	77 :	76 :	76 :	75 :	74 :	73 :	71 :	70 :	68 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.013:	0.016:	0.018:	0.020:
Ки	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :
Ви	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc	0.022:	0.024:	0.027:	0.031:	0.035:	0.041:	0.047:	0.055:	0.063:	0.070:	0.072:	0.069:	0.062:	0.054:	0.047:	0.040:
Cc	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:
Фоп:	66 :	64 :	61 :	58 :	54 :	49 :	42 :	34 :	24 :	12 :	359 :	346 :	335 :	325 :	317 :	311 :
Uоп:	7.52 :	6.74 :	6.09 :	5.40 :	4.75 :	4.13 :	3.56 :	3.08 :	2.68 :	2.44 :	2.36 :	2.46 :	2.73 :	3.13 :	3.61 :	4.19 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.022:	0.024:	0.027:	0.031:	0.035:	0.040:	0.047:	0.054:	0.062:	0.069:	0.071:	0.068:	0.061:	0.054:	0.046:	0.040:
Ки	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :	0232 :
Ви	:	:	:	:	:	:	:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	:	:
Ки	:	:	:	:	:	:	:	0227 :	0227 :	0227 :	0227 :	0227 :	0227 :	0227 :	:	:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc	0.035:	0.030:	0.027:	0.024:	0.022:	0.020:	0.018:	0.015:	0.013:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:
Cc	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	306 :	302 :	298 :	296 :	293 :	292 :	290 :	289 :	287 :	286 :	285 :	284 :	284 :	283 :	282 :	282 :
Uоп:	4.79 :	5.49 :	6.15 :	6.83 :	7.55 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

```
Ви : 0.034: 0.030: 0.027: 0.024: 0.021: 0.020: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005:
Ки : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  275 :  275 :  274 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0232 : 0232 : 0232 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.054 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Фоп:   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   74 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :   67 :   66 :   64 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019:
Ки : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.032: 0.036: 0.040: 0.045: 0.049: 0.053: 0.054: 0.052: 0.049: 0.044: 0.040: 0.035:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:   62 :   59 :   56 :   52 :   48 :   43 :   36 :   29 :   20 :   10 :  359 :  349 :  339 :  330 :  323 :  317 :
Uоп: 9.00 : 7.16 : 6.54 : 5.83 : 5.22 : 4.65 : 4.19 : 3.74 : 3.40 : 3.22 : 3.16 : 3.24 : 3.47 : 3.78 : 4.23 : 4.70 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.031: 0.035: 0.040: 0.044: 0.049: 0.052: 0.053: 0.052: 0.048: 0.044: 0.039: 0.035:
Ки : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0227 : 0227 : 0227 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  312 :  307 :  304 :  301 :  298 :  296 :  294 :  292 :  291 :  290 :  288 :  287 :  287 :  286 :  285 :  284 :
Uоп: 5.32 : 5.89 : 6.55 : 7.25 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.020: 0.019: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005:
Ки : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 : 0232 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  276 :  276 :  275 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0232 : 0232 : 0232 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.043 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.032: 0.035: 0.038: 0.040: 0.042: 0.043: 0.042: 0.040: 0.037: 0.034: 0.031:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.026: 0.024: 0.021: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.035 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.030 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.026 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
```

```
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.023 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.021 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

_____
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

_____
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

_____
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  -216.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   3.1873360 доли ПДКмр|
                                     |      0.3187336 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   351 град.
                        и скорости ветра  7.74 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0232 | T |     0.7038|   3.1719074 |  99.52 | 99.52 |   4.5071507  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                  В сумме =   3.1719074    99.52                         |
| Суммарный вклад остальных =   0.0154285     0.48 (2 источника)          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0317 - Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород)
                ПДКмр для примеси 0317 = 0.1 мг/м3 (=10ПДКсс)


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
                                                                                                                 |
 2-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
                                                                                                                 |
 3-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
                                                                                                                 |
 4-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
                                                                                                                 |
 5-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
                                                                                                                 |
 6-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
                                                                                                                 |
 7-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
                                                                                                                 |
 8-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
                                                                                                                 |
 9-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
                                                                                                                 |
10-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
                                                                                                                 |
11-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
                                                                                                                 |
12-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
                                                                                                                 |
13-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
                                                                                                                 |
14-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
                                                                                                                 |
15-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-15
                                                                                                                 |
16-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-16
                                                                                                                 |
17-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-17
                                                                                                                 |
18-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-18
                                                                                                                 |
19-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-19
                                                                                                                 |
20-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-20
                                                                                                                 |
21-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-21
                                                                                                                 |
22-| 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-22
                                                                                                                 |
23-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 |-23
                                                                                                                 |
24-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 |-24
                                                                                                                 |
25-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-25
                                                                                                                 |
26-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-26
                                                                                                                 |
27-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 |-27
                                                                                                                 |
28-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 |-28
                                                                                                                 |
29-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 |-29
                                                                                                                 |
30-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 |-30
                                                                                                                 |
31-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 |-31
                                                                                                                 |
32-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 |-32
                                                                                                                 |
33-| 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-33
                                                                                                                 |
34-| 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 |-34
                                                                                                                 |
35-| 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 |-35
                                                                                                                 |
36-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 |-36
                                                                                                                 |
37-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.009 |-37
                                                                                                                 |
38-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.010 |-38
                                                                                                                 |
39-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 |-39
                                                                                                                 |
40-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 |-40
                                                                                                                 |
41-| 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.014 0.015 |-41
                                                                                                                 |
```

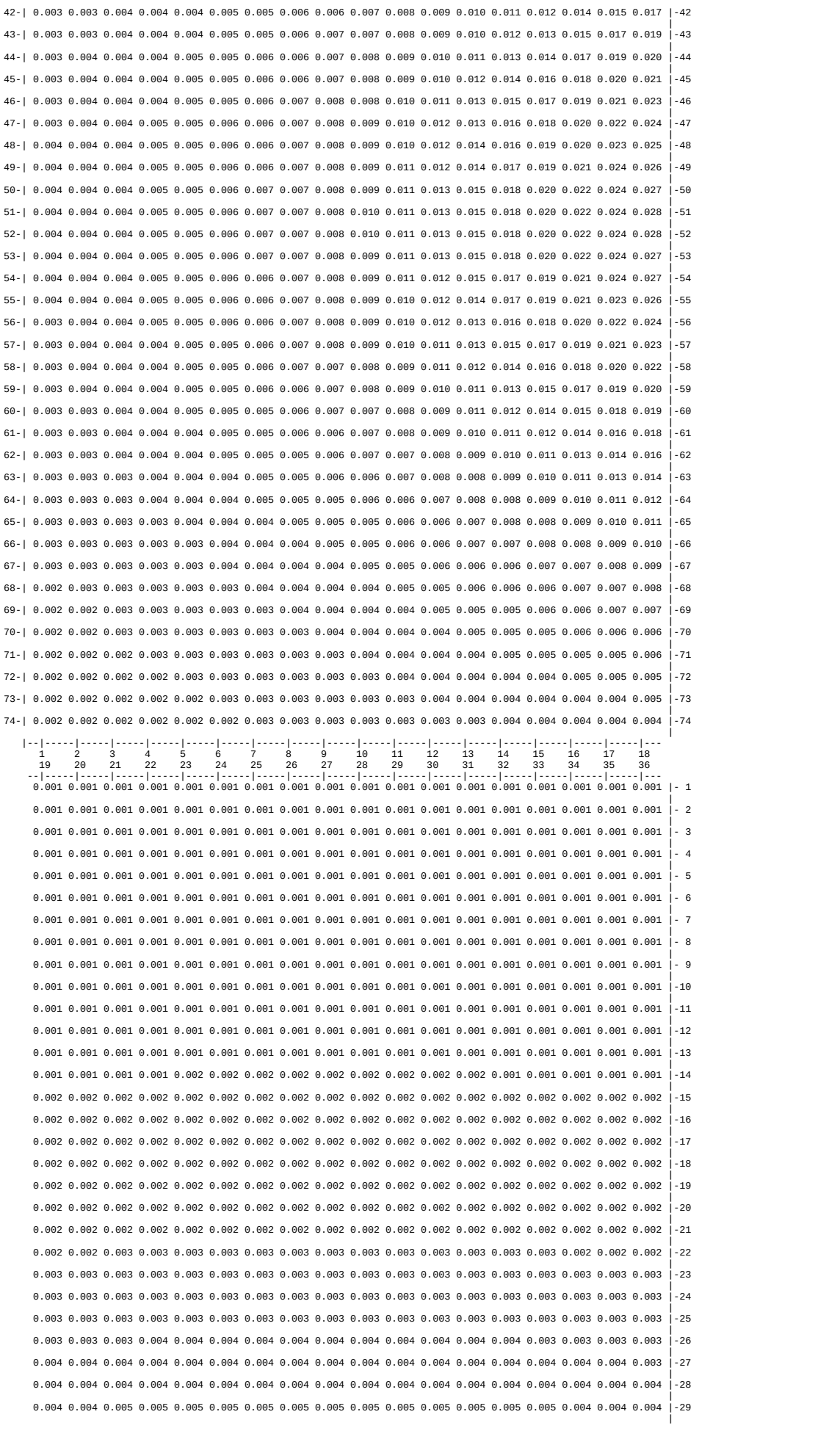

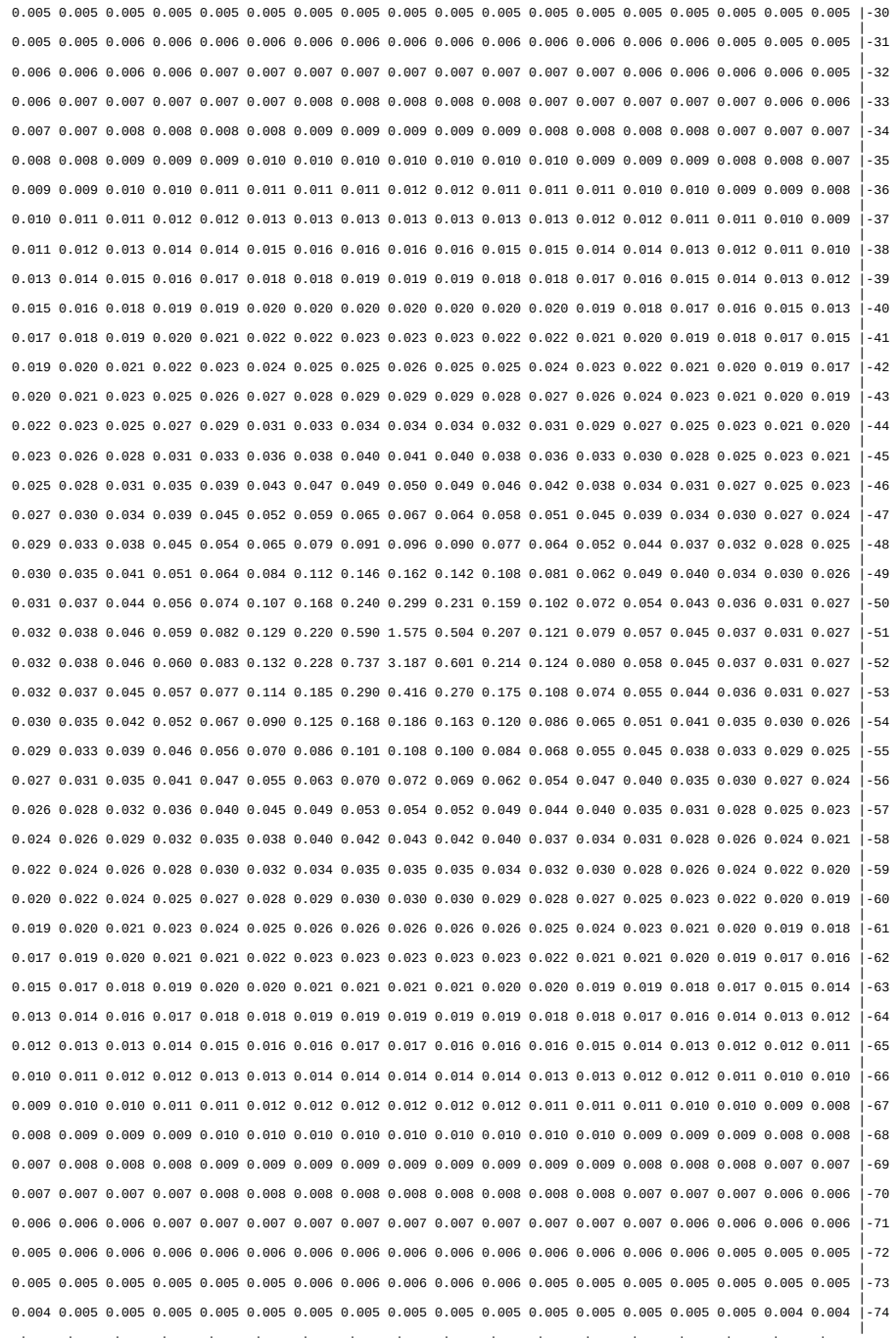
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 -30
0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 -31
0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 -32
0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 -33
0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 -34
0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 -35
0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 -36
0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 -37
0.011 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 -38
0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 -39
0.015 0.016 0.018 0.019 0.019 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.013 -40
0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.022 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.015 -41
0.019 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.025 0.026 0.025 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.017 -42
0.020 0.021 0.023 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.029 0.029 0.028 0.027 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 -43
0.022 0.023 0.025 0.027 0.029 0.031 0.033 0.034 0.034 0.034 0.032 0.031 0.029 0.027 0.025 0.023 0.021 0.020 -44
0.023 0.026 0.028 0.031 0.033 0.036 0.038 0.040 0.041 0.040 0.038 0.036 0.033 0.030 0.028 0.025 0.023 0.021 -45
0.025 0.028 0.031 0.035 0.039 0.043 0.047 0.049 0.050 0.049 0.046 0.042 0.038 0.034 0.031 0.027 0.025 0.023 -46
0.027 0.030 0.034 0.039 0.045 0.052 0.059 0.065 0.067 0.064 0.058 0.051 0.045 0.039 0.034 0.030 0.027 0.024 -47
0.029 0.033 0.038 0.045 0.054 0.065 0.079 0.091 0.096 0.090 0.077 0.064 0.052 0.044 0.037 0.032 0.028 0.025 -48
0.030 0.035 0.041 0.051 0.064 0.084 0.112 0.146 0.162 0.142 0.108 0.081 0.062 0.049 0.040 0.034 0.030 0.026 -49
0.031 0.037 0.044 0.056 0.074 0.107 0.168 0.240 0.299 0.231 0.159 0.102 0.072 0.054 0.043 0.036 0.031 0.027 -50
0.032 0.038 0.046 0.059 0.082 0.129 0.220 0.590 1.575 0.504 0.207 0.121 0.079 0.057 0.045 0.037 0.031 0.027 -51
0.032 0.038 0.046 0.060 0.083 0.132 0.228 0.737 3.187 0.601 0.214 0.124 0.080 0.058 0.045 0.037 0.031 0.027 -52
0.032 0.037 0.045 0.057 0.077 0.114 0.185 0.290 0.416 0.270 0.175 0.108 0.074 0.055 0.044 0.036 0.031 0.027 -53
0.030 0.035 0.042 0.052 0.067 0.090 0.125 0.168 0.186 0.163 0.120 0.086 0.065 0.051 0.041 0.035 0.030 0.026 -54
0.029 0.033 0.039 0.046 0.056 0.070 0.086 0.101 0.108 0.100 0.084 0.068 0.055 0.045 0.038 0.033 0.029 0.025 -55
0.027 0.031 0.035 0.041 0.047 0.055 0.063 0.070 0.072 0.069 0.062 0.054 0.047 0.040 0.035 0.030 0.027 0.024 -56
0.026 0.028 0.032 0.036 0.040 0.045 0.049 0.053 0.054 0.052 0.049 0.044 0.040 0.035 0.031 0.028 0.025 0.023 -57
0.024 0.026 0.029 0.032 0.035 0.038 0.040 0.042 0.043 0.042 0.040 0.037 0.034 0.031 0.028 0.026 0.024 0.021 -58
0.022 0.024 0.026 0.028 0.030 0.032 0.034 0.035 0.035 0.035 0.034 0.032 0.030 0.028 0.026 0.024 0.022 0.020 -59
0.020 0.022 0.024 0.025 0.027 0.028 0.029 0.030 0.030 0.030 0.029 0.028 0.027 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 -60
0.019 0.020 0.021 0.023 0.024 0.025 0.026 0.026 0.026 0.026 0.026 0.025 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 -61
0.017 0.019 0.020 0.021 0.021 0.022 0.023 0.023 0.023 0.023 0.023 0.022 0.021 0.021 0.020 0.019 0.017 0.016 -62
0.015 0.017 0.018 0.019 0.020 0.020 0.021 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.019 0.019 0.018 0.017 0.015 0.014 -63
0.013 0.014 0.016 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.017 0.016 0.014 0.013 0.012 -64
0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 -65
0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 -66
0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 -67
0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 -68
0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 -69
0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 -70
0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 -71
0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 -72
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 -73
0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 -74
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 - 1
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 - 2
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 - 3
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 - 4
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 - 5
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 - 6
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 - 7
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 - 8
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 - 9
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -10
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -11
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -12
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -13
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -14
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -15
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -16
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -17

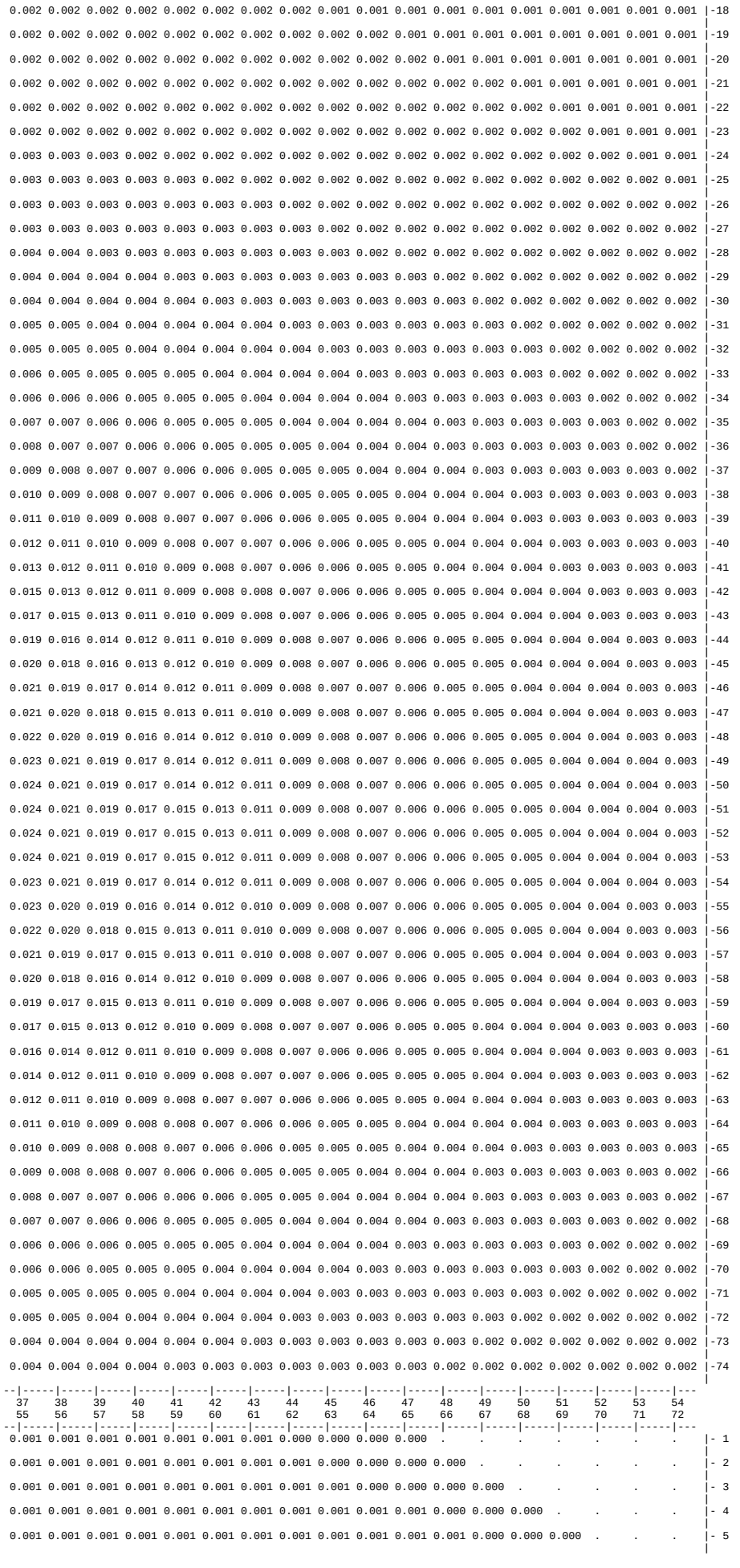

```
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000  .     .    |- 6
                                                                                                                    |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000  .    |- 7
                                                                                                                    |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |- 8
                                                                                                                    |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |- 9
                                                                                                                    |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
                                                                                                                    |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
                                                                                                                    |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
                                                                                                                    |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
                                                                                                                    |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
                                                                                                                    |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
                                                                                                                    |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
                                                                                                                    |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-17
                                                                                                                    |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-18
                                                                                                                    |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-19
                                                                                                                    |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-20
                                                                                                                    |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-21
                                                                                                                    |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-22
                                                                                                                    |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-23
                                                                                                                    |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-24
                                                                                                                    |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-25
                                                                                                                    |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-26
                                                                                                                    |
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-27
                                                                                                                    |
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-28
                                                                                                                    |
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-29
                                                                                                                    |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-30
                                                                                                                    |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-31
                                                                                                                    |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-32
                                                                                                                    |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-33
                                                                                                                    |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-34
                                                                                                                    |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-35
                                                                                                                    |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-36
                                                                                                                    |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-37
                                                                                                                    |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-38
                                                                                                                    |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-39
                                                                                                                    |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-40
                                                                                                                    |
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-41
                                                                                                                    |
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-42
                                                                                                                    |
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-43
                                                                                                                    |
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-44
                                                                                                                    |
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-45
                                                                                                                    |
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-46
                                                                                                                    |
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-47
                                                                                                                    |
0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-48
                                                                                                                    |
0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-49
                                                                                                                    |
0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-50
                                                                                                                    |
0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-51
                                                                                                                    |
0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-52
                                                                                                                    |
0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-53
                                                                                                                    |
0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-54
                                                                                                                    |
0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-55
                                                                                                                    |
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-56
                                                                                                                    |
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-57
                                                                                                                    |
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-58
                                                                                                                    |
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-59
                                                                                                                    |
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-60
                                                                                                                    |
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-61
                                                                                                                    |
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-62
                                                                                                                    |
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-63
                                                                                                                    |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-64
                                                                                                                    |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-65
                                                                                                                    |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-66
                                                                                                                    |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-67
                                                                                                                    |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-68
                                                                                                                    |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-69
                                                                                                                    |
```

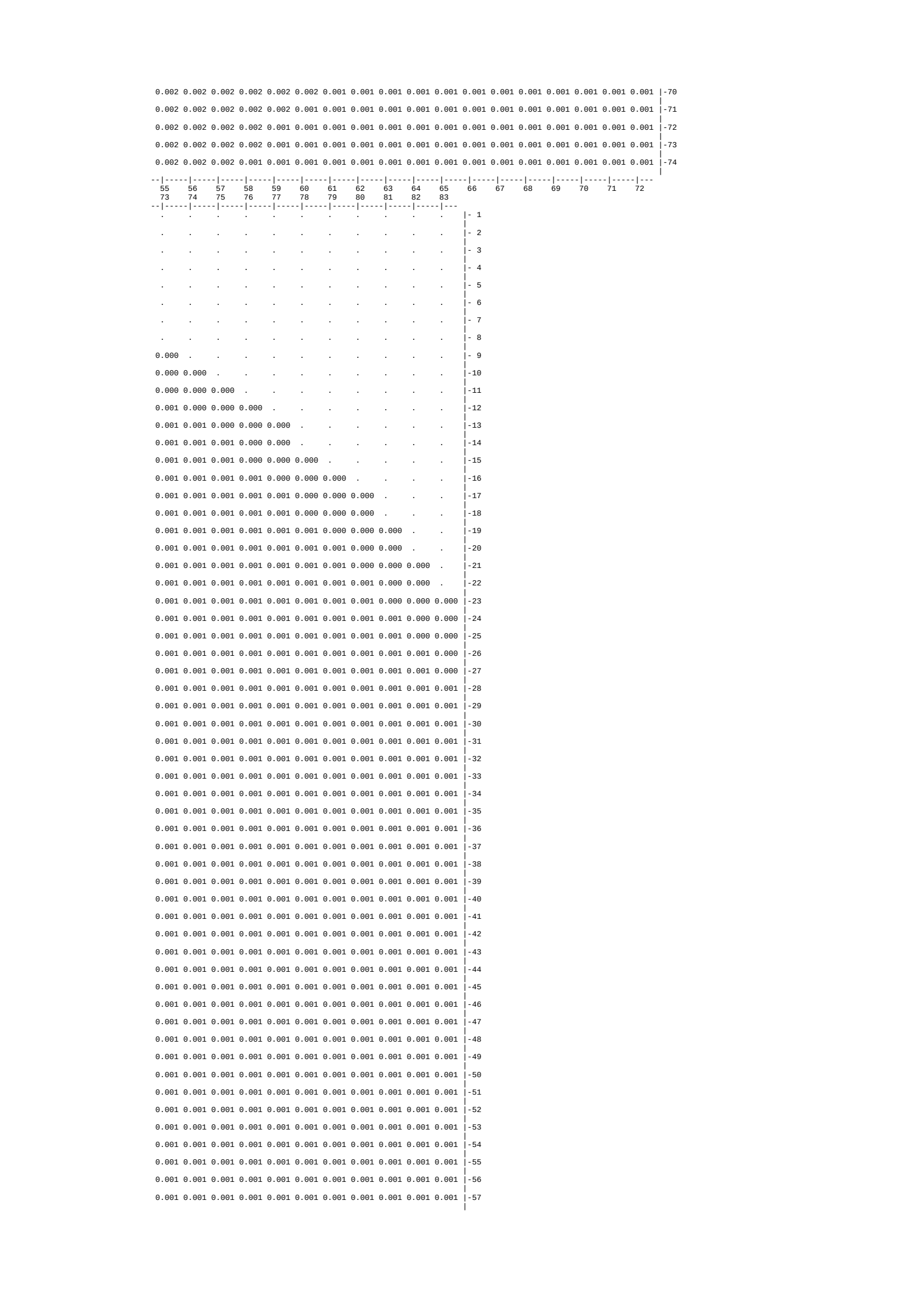

```
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-58
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-59
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-60
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-61
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-62
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-63
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-64
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-65
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-66
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-67
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-68
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-69
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-70
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-71
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-72
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-73
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-74
                                                                       |
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83
```

```
      В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> Cм =  3.1873360 долей ПДКмр
                                       =  0.3187336 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Xм =  2561.0 м
     ( X-столбец 27, Y-строка 52)     Yм =  -216.0 м
 При опасном направлении ветра  :     351 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  7.74 м/с
```

9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0317 - Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород)
                ПДКмр для примеси 0317 = 0.1 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 215
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

```
            _____________Расшифровка_обозначений_____________
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]      |
            | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]      |
            | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]   |
            | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]   |
            | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]      |
            | Ки - код источника для верхней строки Ви    |
    |~~~~~~~~                                   ~~~~~~~~~~~~|
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=  -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
 x=  35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:

 y=  -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
 x=  20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000:  9004:  8008:  7013:
Qc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.031:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:

 y=  -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
 x=   6017:  5021:  4025:  3029:  2034:  1038:    42:  -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.034: 0.037: 0.039: 0.040: 0.040: 0.039: 0.037: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:

 y=  -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580:  -588:   404:  1396:
 x=  -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

 y=   2388:  3380:  4372:  5364:  6356:  7348:  8340:  9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y=  17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=  32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y=  38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949:  -954:    42:  1038:  2034:  3029:  4025:  5021:  6017:  7013:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2033.7 м,  Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0397403 доли ПДКмр|
                                     |       0.0039740 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении     4 град.
                        и скорости ветра  4.23 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0232 | T |     0.7038|   0.0392055 |  98.65 | 98.65 | 0.055709343  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0392055    98.65                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0005349     1.35 (2 источника)          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
      Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0317 - Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород)
                ПДКмр для примеси 0317 = 0.1 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0076278 доли ПДКмр|
                                     |       0.0007628 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   150 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0232 | T |     0.7038|   0.0074684 |  97.91 | 97.91 | 0.010612317  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0074684    97.91                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0001594     2.09 (2 источника)          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= 38047.9 м,  Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0014032 доли ПДКмр|
                                     |       0.0001403 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   246 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0232 | T |     0.7038|   0.0013407 |  95.54 | 95.54 | 0.001905087  |
```

```
|-------------------------------------------------------------------|
|                  В сумме =   0.0013407    95.54                   |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000625     4.46 (2 источника)    |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0317 - Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород)
ПДКмр для примеси 0317 = 0.1 мг/м3 (=10ПДКсс)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

```
          ___________Расшифровка_обозначений___________
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
          | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
          | Uon- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
          | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
    |~~~~~~~~                                          ~~~~~~~~~~~~|
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:

x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:

x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:

x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:

x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:

x=	40832	40831	40830	40829	40827	40826	40825	40823	40822	40821	40820	40818	40817	40816	40814
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	29465	29415	29365	29316	29266	29216	29166	29116	29066	29016	28966	28916	28866	28816	28766
x=	40813	40812	40811	40809	40808	40807	40805	40804	40803	40802	40800	40799	40798	40796	40795
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	28716	28666	28616	28566	28516	28466	28416	28366	28316	28266	28216	28166	28116	28066	28016
x=	40794	40793	40791	40790	40789	40787	40786	40785	40783	40782	40781	40780	40778	40777	40776
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	27966	27916	27866	27816	27766	27716	27666	27616	27566	27516	27467	27417	27367	27317	27267
x=	40774	40773	40772	40771	40769	40768	40767	40765	40764	40763	40762	40760	40759	40758	40756
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	27217	27167	27117	27067	27017	26967	26917	26867	26817	26767	26717	26667	26617	26567	26517
x=	40755	40754	40753	40751	40750	40749	40747	40746	40745	40744	40742	40741	40740	40738	40737
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	26467	26417	26367	26317	26267	26217	26167	26117	26067	26017	25967	25917	25867	25817	25767
x=	40736	40734	40733	40732	40731	40729	40728	40727	40725	40724	40723	40722	40720	40719	40718
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	25717	25668	25618	25568	25518	25468	25418	25368	25318	25268	25218	25168	25118	25068	25018
x=	40716	40715	40714	40713	40711	40710	40709	40707	40706	40705	40704	40702	40701	40700	40698
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	24968	24918	24868	24818	24768	24718	24668	24618	24568	24518	24468	24418	24368	24318	24268
x=	40697	40696	40694	40693	40692	40691	40689	40688	40687	40685	40684	40683	40682	40680	40679
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	24218	24168	24118	24068	24018	23968	23918	23868	23819	23769	23719	23669	23619	23569	23519
x=	40678	40676	40675	40674	40673	40671	40670	40669	40667	40666	40665	40664	40662	40661	40660
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	23469	23419	23369	23319	23269	23219	23169	23119	23069	23019	22969	22919	22869	22819	22769
x=	40658	40657	40656	40655	40653	40652	40651	40649	40648	40647	40645	40644	40643	40642	40640
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	22719	22669	22619	22569	22519	22469	22419	22369	22319	22269	22219	22169	22119	22069	22019
x=	40639	40638	40636	40635	40634	40633	40631	40630	40629	40627	40626	40625	40624	40622	40621
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	21970	21920	21870	21820	21770	21720	21670	21620	21570	21520	21470	21420	21370	21320	21270
x=	40620	40618	40617	40616	40615	40613	40612	40611	40609	40608	40607	40606	40604	40603	40602
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	21220	21170	21120	21070	21020	20970	20920	20870	20820	20770	20720	20670	20620	20570	20520
x=	40600	40599	40598	40596	40595	40594	40593	40591	40590	40589	40587	40586	40585	40584	40582
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	20470	20420	20370	20320	20270	20220	20170	20121	20071	20021	19971	19921	19871	19821	19771
x=	40581	40580	40578	40577	40576	40575	40573	40572	40571	40569	40568	40567	40566	40564	40563
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	19721	19671	19621	19571	19521	19471	19421	19371	19321	19271	19221	19171	19121	19071	19021
x=	40562	40560	40559	40558	40557	40555	40554	40553	40551	40550	40549	40547	40546	40545	40544
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	18971	18921	18871	18821	18771	18721	18671	18621	18571	18521	18471	18421	18371	18321	18272
x=	40542	40541	40540	40538	40537	40536	40535	40533	40532	40531	40529	40528	40527	40526	40524
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	18222	18172	18122	18072	18022	17972	17922	17872	17822	17772	17722	17672	17622	17572	17522

x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:

x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:

x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:

x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:

x=	16975	16925	16875	16825	16775	16725	16675	16625	16575	16525	16475	16425	16375	16325	16275
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7968	-7968	-7968	-7968	-7968	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969
x=	16226	16176	16126	16076	16026	15976	15926	15876	15826	15776	15726	15676	15626	15576	15526
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7971	-7971	-7971	-7971	-7971	-7971
x=	15476	15426	15376	15326	15276	15226	15176	15126	15077	15027	14977	14927	14877	14827	14777
Qc :	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7971	-7971	-7971	-7971	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7973	-7973
x=	14727	14677	14627	14577	14527	14477	14427	14377	14327	14277	14227	14177	14127	14077	14027
Qc :	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974
x=	13978	13928	13878	13828	13778	13728	13678	13628	13578	13528	13478	13428	13378	13328	13278
Qc :	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7974	-7974	-7974	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7976	-7976	-7976
x=	13228	13178	13128	13078	13028	12978	12928	12878	12829	12779	12729	12679	12629	12579	12529
Qc :	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977
x=	12479	12429	12379	12329	12279	12229	12179	12129	12079	12029	11979	11929	11879	11829	11779
Qc :	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7977	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7979	-7979	-7979	-7979
x=	11730	11680	11630	11580	11530	11480	11430	11380	11330	11280	11230	11180	11130	11080	11030
Qc :	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7979	-7979	-7979	-7979	-7979	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980
x=	10980	10930	10880	10830	10780	10730	10680	10631	10581	10531	10481	10431	10381	10331	10281
Qc :	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7982	-7982	-7982	-7982	-7982	-7982
x=	10231	10181	10131	10081	10031	9981	9931	9881	9831	9781	9731	9681	9631	9581	9531
Qc :	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7982	-7982	-7982	-7982	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7984	-7984
x=	9482	9432	9382	9332	9282	9232	9182	9132	9082	9032	8982	8932	8882	8832	8782
Qc :	0.022	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.024
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985
x=	8732	8682	8632	8582	8532	8482	8432	8383	8333	8283	8233	8183	8133	8083	8033
Qc :	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025	0.025
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7985	-7985	-7985	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7987	-7987	-7987
x=	7983	7933	7883	7833	7783	7733	7683	7633	7583	7533	7483	7433	7383	7333	7283
Qc :	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988
x=	7234	7184	7134	7084	7034	6984	6934	6884	6834	6784	6734	6684	6634	6584	6534
Qc :	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7988	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7990	-7990	-7990	-7990
x=	6484	6434	6384	6334	6284	6234	6184	6135	6085	6035	5985	5935	5885	5835	5785
Qc :	0.027	0.027	0.027	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7990	-7990	-7990	-7990	-7990	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991
x=	5735	5685	5635	5585	5535	5485	5435	5385	5335	5285	5235	5185	5135	5085	5035
Qc :	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7993	-7993	-7993	-7993	-7993	-7993

x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.030:	0.030:	0.030:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.030:	0.031:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.026:	0.026:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.024:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:

x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:

x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:

x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:

x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:

```
 x=  -9025: -9025: -9024: -9024: -9024: -9023: -9023: -9023: -9022: -9022: -9022: -9021: -9021: -8976: -8932:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39845: 39866: 39886: 39907: 39927: 39948: 39969: 39989: 40010: 40030: 40051: 40072: 40092: 40113: 40133:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8887: -8843: -8798: -8753: -8709: -8664: -8619: -8575: -8530: -8485: -8441: -8396: -8351: -8307: -8262:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40154: 40175: 40195: 40216: 40237: 40257: 40278: 40298: 40319: 40340: 40360: 40381: 40401: 40422: 40443:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8217: -8173: -8128: -8083: -8039: -7994: -7949: -7905: -7860: -7815: -7771: -7726: -7681: -7637: -7592:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40463: 40484: 40504: 40525: 40546: 40566: 40587: 40607: 40628: 40649: 40669: 40690: 40711: 40731: 40752:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -7547: -7503: -7458: -7414: -7369: -7324: -7280: -7235: -7190: -7146: -7101: -7056: -7012: -6967: -6922:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40772: 40793: 40814: 40834: 40855: 40875: 40896:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6878: -6833: -6788: -6744: -6699: -6654: -6610:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2487.8 м, Y= -7996.8 м

Максимальная суммарная концентрация	Cs=	0.0312447 доли ПДКмр
		0.0031245 мг/м3

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 5.32 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0232	T	0.7038	0.0308164	98.63	98.63	0.043788906
			В сумме =	0.0308164	98.63		
	Суммарный вклад остальных =		0.0004282		1.37 (2 источника)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0322 - Серная кислота
ПДКмр для примеси 0322 = 0.3 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
0233	T	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0000267
0293	T	6.0	0.30	1.11	0.0785	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0000267
0294	T	6.0	0.30	1.44	0.1018	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	2.8E-8
0295	T	5.0	0.30	1.41	0.0997	24.2	2503.00	1490.00				1.0	1.00	0	0.0000534
0425	T	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2500.00	1497.00				1.0	1.00	0	2.8E-8
0426	T	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0000270
0427	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0000267
0428	T	2.5	0.10	1.50	0.0118	24.2	2503.00	1494.00				1.0	1.00	0	0.0000001
0429	T	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2498.00	1490.00				1.0	1.00	0	0.0000267
0430	T	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2497.00	1489.00				1.0	1.00	0	0.0000270
0431	T	6.0	0.30	1.44	0.1018	24.2	2499.00	1489.00				1.0	1.00	0	2.8E-8
0500	T	2.5	0.15	1.23	0.0217	90.0	2505.00	1503.00				1.0	1.00	0	0.0000267

4. Расчетные параметры См,Um,Xм
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0322 - Серная кислота
ПДКмр для примеси 0322 = 0.3 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Источники			Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			доли ПДК	м/с	м
1	0233	0.000027	T	0.000245	0.50	34.2
2	0293	0.000027	T	0.000245	0.50	34.2
3	0294	0.00000003	T	2.568166E-7	0.50	34.2
4	0295	0.000053	T	0.000749	0.50	28.5
5	0425	0.00000003	T	0.000002	0.83	18.9
6	0426	0.000027	T	0.001547	0.83	18.9
7	0427	0.000027	T	0.000015	0.50	114.0
8	0428	0.00000010	T	0.000007	0.50	14.3
9	0429	0.000027	T	0.001889	0.50	14.3
10	0430	0.000027	T	0.001910	0.50	14.3
11	0431	0.00000003	T	2.568166E-7	0.50	34.2
12	0500	0.000027	T	0.005276	0.54	8.2

Суммарный Mq= 0.000241 г/с
Сумма См по всем источникам = 0.011884 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.56 м/с
Дальнейший расчет нецелесообразен: Сумма См < 0.05 долей ПДК

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0322 - Серная кислота

ПДКмр для примеси 0322 = 0.3 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.56 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0322 - Серная кислота
ПДКмр для примеси 0322 = 0.3 мг/м3

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0322 - Серная кислота
ПДКмр для примеси 0322 = 0.3 мг/м3

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0322 - Серная кислота
ПДКмр для примеси 0322 = 0.3 мг/м3

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

10. Результаты расчета в фиксированных точках..
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0322 - Серная кислота
ПДКмр для примеси 0322 = 0.3 мг/м3

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0322 - Серная кислота
ПДКмр для примеси 0322 = 0.3 мг/м3

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0328 - Углерод (Сажа, Углерод черный)
ПДКмр для примеси 0328 = 0.15 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
~Ист.~	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~м3/с~~	градС	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~гр.~	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~~
0038	Т	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00				3.0	1.00	0	0.0000090
0188	Т	2.0	0.30	4.86	0.3435	120.0	2316.00	154.00				3.0	1.00	0	0.0065000
0247	Т	2.0	0.30	3.87	0.2736	24.0	2660.00	147.00				3.0	1.00	0	0.0953330
0248	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2650.00	149.00				3.0	1.00	0	0.1100000
0249	Т	1.3	0.30	0.440	0.0311	120.0	2510.00	151.00				3.0	1.00	0	0.0050000
0251	Т	2.0	0.30	15.80	1.12	120.0	232.00	155.00				3.0	1.00	0	0.0397220
0253	Т	1.8	0.30	13.20	0.9331	120.0	237.00	152.00				3.0	1.00	0	0.0158890
0255	Т	1.8	0.30	4.40	0.3110	120.0	240.00	166.00				3.0	1.00	0	0.0158890
0258	Т	1.9	0.30	0.770	0.0544	24.2	249.00	149.00				3.0	1.00	0	0.0130000
0260	Т	1.7	0.30	0.580	0.0410	120.0	240.00	166.00				3.0	1.00	0	0.0110000
0262	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				3.0	1.00	0	0.0090000
0263	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				3.0	1.00	0	0.0090000
0264	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				3.0	1.00	0	0.0090000
0278	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	236.00	162.00				3.0	1.00	0	0.0031500
0301	Т	12.0	0.35	2.44	0.2348	24.2	2367.00	1547.00				3.0	1.00	0	0.0000200
0400	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2510.00	1511.00				3.0	1.00	0	0.2000000
0401	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				3.0	1.00	0	0.0090000
0403	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				3.0	1.00	0	0.0577780
0458	Т	1.0	0.30	0.850	0.0601	542.0	2497.00	1491.00				3.0	1.00	0	0.0130000
0471	Т	1.8	0.10	0.770	0.0060	24.2	24956.00	14923.00				3.0	1.00	0	0.0072500
0473	Т	3.0	0.15	1.57	0.0277	24.2	2496.00	1492.00				3.0	1.00	0	0.0000040
0501	Т	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0004470
0502	Т	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0004770
0503	Т	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0004770
0556	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2505.00	1507.00				3.0	1.00	0	0.1100000
1001	Т	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23454.00	14574.00				3.0	1.00	0	0.1190000
1003	Т	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23464.00	14584.00				3.0	1.00	0	0.0571000
5501	Т	3.0	0.15	2.40	0.0424	120.0	32000.00	31000.00				3.0	1.00	0	0.0001910
5502	Т	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32100.00	31200.00				3.0	1.00	0	0.0077780
5503	Т	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32150.00	31250.00				3.0	1.00	0	0.0007780
5504	Т	2.0	0.50	25.00	4.91	400.0	32165.00	31260.00				3.0	1.00	0	0.0116670
6501	П1	2.0			0.0		3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.4870000
6566	П1	2.0			0.0		2537.00	1532.00	251.00	291.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0092000
7101	П1	2.0			0.0		3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0560000
7400	П1	2.0			0.0		3684.00	3520.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0250000
7803	П1	2.0			0.0		380.00	300.00	15.00	20.00	0.00	3.0	1.00	0	0.6996528
7804	П1	2.0			0.0		3819.00	3320.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0560000

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)

Примесь :0328 - Углерод (Сажа, Углерод черный)
ПДКмр для примеси 0328 = 0.15 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M						
Источники				Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			доли ПДК	м/с	м
1	0038	0.00000900	Т	0.000098	0.50	34.2
2	0188	0.006500	Т	1.077570	1.65	14.2
3	0247	0.095333	Т	37.871780	0.75	8.6
4	0248	0.110000	Т	1.611000	6.68	48.8
5	0249	0.005000	Т	7.183230	0.74	4.2
6	0251	0.039722	Т	2.117188	6.78	28.1
7	0253	0.015889	Т	1.013697	5.66	25.7
8	0255	0.015889	Т	2.921648	1.60	13.4
9	0258	0.013000	Т	9.286295	0.50	5.7
10	0260	0.011000	Т	12.968812	0.81	4.8
11	0262	0.009000	Т	0.131809	6.68	48.8
12	0263	0.009000	Т	0.131809	6.68	48.8
13	0264	0.009000	Т	0.131809	6.68	48.8
14	0278	0.003150	Т	0.046133	6.68	48.8
15	0301	0.000020	Т	0.000218	0.50	34.2
16	0400	0.200000	Т	2.929090	6.68	48.8
17	0401	0.009000	Т	0.131809	6.68	48.8
18	0403	0.057778	Т	0.846185	6.68	48.8
19	0458	0.013000	Т	5.148174	1.62	9.1
20	0471	0.007250	Т	5.178895	0.50	5.7
21	0473	0.00000400	Т	0.001109	0.50	8.5
22	0501	0.000447	Т	0.240536	0.86	6.8
23	0502	0.000477	Т	0.256679	0.86	6.8
24	0503	0.000477	Т	0.256679	0.86	6.8
25	0556	0.110000	Т	1.611000	6.68	48.8
26	1001	0.119000	Т	13.511990	1.01	14.2
27	1003	0.057100	Т	6.483484	1.01	14.2
28	5501	0.000191	Т	0.089688	0.72	6.8
29	5502	0.007778	Т	0.206848	13.59	39.8
30	5503	0.000778	Т	0.020690	13.59	39.8
31	5504	0.011667	Т	0.235807	17.88	45.6
32	6501	0.487000	П1	347.878876	0.50	5.7
33	6566	0.009200	П1	6.571840	0.50	5.7
34	7101	0.056000	П1	40.002502	0.50	5.7
35	7400	0.025000	П1	17.858259	0.50	5.7
36	7803	0.699653	П1	499.783264	0.50	5.7
37	7804	0.056000	П1	40.002502	0.50	5.7
Суммарный Mq= 2.270312 г/с						
Сумма Cm по всем источникам = 1065.739 долей ПДК						
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.60 м/с						

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0328 - Углерод (Сажа, Углерод черный)
ПДКмр для примеси 0328 = 0.15 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.6 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0328 - Углерод (Сажа, Углерод черный)
ПДКмр для примеси 0328 = 0.15 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=184)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=184)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 37784 : Y-строка 14  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=184)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=184)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=185)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=187)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=189)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.004 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=344)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.002 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=350)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=353)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=188)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=189)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=189)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.005	0.006	0.006
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.004	0.005	0.008	0.011	0.012
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.010	0.007	0.005	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.035 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=185)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.007	0.012	0.024	0.035
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.004	0.005

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.021	0.011	0.007	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.003	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 1.047 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=207)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	118	119	120	122	123	124	126	127	129	131	132	135	137	137	140	142
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.67	1.67	1.67
Ви									0.000	0.001	0.001	0.001	0.001			
Ки									7803	7803	7803	7803	7803			
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	145	148	151	154	157	161	164	165	169	174	179	184	189	193	198	202
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.68	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви		0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки		0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви												0.000	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки												7803	7803	7803	7803	7803
Ви																
Ки																

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.008	0.016	0.057	1.047
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.009	0.157
Фоп	206	209	213	216	219	221	224	226	228	92	92	93	94	96	103	207
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.005	0.011	0.039	0.692
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.005	0.018	0.355
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003
Ви																
Ки																

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.040	0.013	0.007	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.006	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	259	265	267	268	268	268	269	269	269	269	269					
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00					
Ви	0.027	0.009	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000							
Ки	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001							
Ви	0.013	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001										
Ки	1003	1003	1003	1003	1003	1003										
Ви			0.001	0.000												
Ки			0471	0471												

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

Qc :	0.013:	0.008:	0.005:	0.004:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=358)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:	0.006:	0.007:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.007:	0.005:	0.004:	0.003:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=198)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=192)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=194)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.020 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=196)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.018: 0.020: 0.020: 0.019: 0.017: 0.014:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.033 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=185)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.018: 0.023: 0.029: 0.033: 0.032: 0.028: 0.023: 0.017:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.010: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.056 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=187)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Фоп:  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :  108 :  110 :  111 :  113 :  116 :  118 :  121 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви :     :     : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Ки :     :     : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
```

```
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.013: 0.017: 0.026: 0.036: 0.046: 0.056: 0.052: 0.043: 0.030: 0.019:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.008: 0.006: 0.004: 0.003:
Фоп:  124 :  128 :  133 :  139 :  145 :  153 :  162 :  125 :  134 :  147 :  166 :  187 :  206 :  221 :  230 :  237 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.023: 0.032: 0.041: 0.043: 0.035: 0.026: 0.016: 0.011:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.005: 0.006: 0.005: 0.003:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001:      : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 7804 : 7804 : 7804 :      : 0400 : 0400 : 7101 : 7804 : 7804 :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.010: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  241 :  245 :  247 :  249 :  250 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 : 7803 : 6501 : 7803 :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 7803 : 6501 :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7804 : 7804 : 7804 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----|-------------
 x= 56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.121 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=192)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Фоп:   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :  108 :  109 :  111 :  114 :  116 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки :      :      : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.013: 0.016: 0.020: 0.023: 0.036: 0.057: 0.090: 0.121: 0.091: 0.056: 0.033: 0.020:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.008: 0.014: 0.018: 0.014: 0.008: 0.005: 0.003:
Фоп:  119 :  123 :  127 :  133 :  140 :  148 :  158 :  170 :  121 :  135 :  158 :  192 :  219 :  234 :  243 :  249 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.011: 0.015: 0.018: 0.021: 0.032: 0.054: 0.087: 0.096: 0.064: 0.037: 0.023: 0.014:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.015: 0.008: 0.006: 0.004: 0.002:
Ки :      :      :      :      :      :      : 0251 : 0251 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7803 : 7803 : 7804 : 7804 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001:      : 0.003: 0.008: 0.005: 0.002: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 7804 : 7804 :      : 0400 : 7101 : 7804 : 7101 : 7101 :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  252 :  254 :  255 :  256 :  256 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 : 6501 : 6501 : 7803 : 6501 : 7803 : 7803 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :
Ки : 7804 : 7804 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 7803 : 7803 : 6501 : 7803 : 6501 :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7101 : 7803 : 7804 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
```

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	262 :	262 :	263 :	263 :	263 :	263 :	264 :	264 :	264 :	264 :	264 :	265 :	:	:	:	:
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 0.557 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=209)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	96 :	96 :	97 :	97 :	98 :	98 :	99 :	99 :	100 :	101 :	102 :	104 :	105 :	107 :	109 :	111 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	:	:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:
Ки :	:	:	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.006:	0.008:	0.010:	0.013:	0.017:	0.024:	0.032:	0.040:	0.046:	0.090:	0.271:	0.557:	0.146:	0.065:	0.036:	0.021:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.003:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.014:	0.041:	0.084:	0.022:	0.010:	0.005:	0.003:
Фоп:	113 :	117 :	121 :	126 :	132 :	141 :	153 :	167 :	103 :	111 :	135 :	209 :	243 :	255 :	260 :	262 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.005:	0.006:	0.008:	0.011:	0.016:	0.022:	0.029:	0.036:	0.041:	0.087:	0.271:	0.391:	0.117:	0.050:	0.027:	0.016:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:	:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	:	0.150:	0.024:	0.010:	0.005:	0.003:
Ки :	:	:	:	:	0251 :	0251 :	0251 :	7804 :	7804 :	7804 :	:	7101 :	7804 :	7804 :	7804 :	7804 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	0.000:	0.001:	0.002:	0.001:	:	0.007:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:
Ки :	:	:	:	:	:	:	0258 :	0258 :	7101 :	7101 :	:	0400 :	7400 :	7101 :	7101 :	7101 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.013:	0.009:	0.007:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	263 :	264 :	264 :	264 :	263 :	261 :	261 :	262 :	262 :	262 :	263 :	263 :	263 :	264 :	264 :	264 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.010:	0.007:	0.005:	0.003:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	:	:
Ки :	7804 :	7804 :	7804 :	:	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	7101 :	7101 :	7101 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	265 :	265 :	265 :	265 :	265 :	265 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	:	:	:	:
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:

```
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.885 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=315)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   97 :   97 :   98 :   99 :  100 :  102 :  103 :  105 :
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки :      : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.009: 0.012: 0.016: 0.024: 0.036: 0.052: 0.070: 0.076: 0.106: 0.421: 0.885: 0.136: 0.059: 0.034: 0.020:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.004: 0.005: 0.008: 0.010: 0.011: 0.016: 0.063: 0.133: 0.020: 0.009: 0.005: 0.003:
Фоп:  107 :  110 :  113 :  117 :  123 :  132 :  144 :  162 :  184 :   78 :   62 :  315 :  284 :  279 :  277 :  276 :
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.007: 0.010: 0.014: 0.021: 0.033: 0.048: 0.064: 0.070: 0.096: 0.404: 0.885: 0.135: 0.053: 0.028: 0.016:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      : 0.000:      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.006: 0.011:      :      : 0.004: 0.004: 0.002:
Ки :      :      : 0247 :      : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 7804 : 7804 :      :      : 7804 : 7804 : 7804 :
Ви :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.005:      :      : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :      :      :      :      :      : 0258 : 0258 : 0258 : 0258 : 7101 : 7400 :      :      : 7101 : 7101 : 7101 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.009: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  274 :  273 :  273 :  261 :  262 :  263 :  263 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.007: 0.005: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 7803 : 6501 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      : 0.000:      :      :
Ки : 7804 : 7804 : 7804 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 :      : 6501 :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7803 : 7803 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :      :      :      :      :
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uon:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-----------------:
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uon:      :      :      :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  1.288 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=192)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   95 :   96 :   97 :   98 :   99 :
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки :      : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.010: 0.014: 0.020: 0.031: 0.050: 0.084: 0.146: 0.185: 0.234: 1.288: 0.203: 0.080: 0.045: 0.029: 0.018:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.005: 0.008: 0.013: 0.022: 0.028: 0.035: 0.193: 0.030: 0.012: 0.007: 0.004: 0.003:
Фоп:  100 :  102 :  104 :  107 :  111 :  118 :  130 :  152 :  187 :  106 :  192 :  255 :  315 :  300 :  293 :  288 :
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.67 : 9.00 : 1.67 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.008: 0.011: 0.017: 0.027: 0.045: 0.077: 0.136: 0.172: 0.120: 0.687: 0.102: 0.078: 0.042: 0.025: 0.015:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.066: 0.377: 0.055: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
```

```
Ки :      : 0247 : 0247 : 0247 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0556 : 0556 : 0556 : 7101 : 7101 : 7804 : 7804 :
Ви :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.036: 0.129: 0.027:      : 0.001: 0.002: 0.001:
Ки :      :      :      : 0251 : 0247 : 0258 : 0258 : 0258 : 0258 : 0403 : 0403 : 0403 :      : 7804 : 7101 : 7101 :
~~~
```

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:
	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 1.033 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра=341)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Фоп:	87 :	87 :	87 :	87 :	87 :	86 :	86 :	86 :	86 :	86 :	86 :	86 :	86 :	86 :	86 :	
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Ви :	:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:
Ки :	:	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.008:	0.011:	0.015:	0.023:	0.037:	0.064:	0.131:	0.434:	1.033:	0.232:	0.575:	0.107:	0.047:	0.028:	0.018:	0.012:
Cc :	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.006:	0.010:	0.020:	0.065:	0.155:	0.035:	0.086:	0.016:	0.007:	0.004:	0.003:	0.002:
Фоп:	86 :	85 :	85 :	84 :	82 :	80 :	74 :	58 :	341 :	293 :	14 :	291 :	279 :	276 :	275 :	274 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.68 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.006:	0.008:	0.012:	0.018:	0.031:	0.054:	0.114:	0.365:	1.033:	0.221:	0.307:	0.066:	0.024:	0.015:	0.010:	0.007:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	0247 :	0248 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви :	:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.004:	0.017:	:	0.003:	0.237:	0.031:	0.013:	0.007:	0.004:	0.002:
Ки :	:	0247 :	0247 :	0247 :	0251 :	0251 :	0251 :	0251 :	:	0251 :	0248 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :
Ви :	:	:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.008:	:	0.002:	0.024:	0.006:	0.007:	0.004:	0.002:	0.001:
Ки :	:	:	0248 :	0251 :	0247 :	0247 :	0258 :	0255 :	:	0258 :	6501 :	7803 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.009:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	274 :	274 :	279 :	279 :	278 :	277 :	277 :	276 :	276 :	276 :	276 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	1.68 :	1.67 :	1.67 :	1.68 :	1.67 :	1.67 :	1.68 :	1.67 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.005:	0.004:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	:	:
Ки :	7803 :	7803 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	:	:	:	0.000:	:	:	:	:	:
Ки :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	:	:	:	6501 :	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	:	:	:	:
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:
	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.178 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра=353)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	85 :	84 :	84 :	84 :	84 :	84 :	83 :	83 :	83 :	82 :	82 :	82 :	81 :	81 :	80 :	79 :

```
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
                :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :       : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки :       : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.042 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=357)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.010: 0.013: 0.017: 0.023: 0.029: 0.035: 0.040: 0.042: 0.037: 0.029: 0.021: 0.015: 0.011: 0.009: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.024 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=358)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.009: 0.011: 0.014: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.024: 0.022: 0.019: 0.015: 0.012: 0.009: 0.007: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=358)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~
```

```
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.005 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 19)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.004 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 18)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.004 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 17)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.003 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 16)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.003 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 15)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.002 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 14)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.002 долей ПДК (x= -1439.0; напр.ветра= 10)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра=  5)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  1784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   1.2875299 доли ПДКмр|
                                     |       0.1931295 мг/м3     |
                                      ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   192 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 37. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0400 | T |     0.2000|   0.6871935 |  53.37 | 53.37 |   3.4359674  |
|  2 | 0556 | T |     0.1100|   0.3772947 |  29.30 | 82.68 |   3.4299519  |
|  3 | 0403 | T |     0.0578|   0.1293054 |  10.04 | 92.72 |   2.2379687  |
|  4 | 0458 | T |     0.0130|   0.0441124 |   3.43 | 96.15 |   3.3932652  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                  В сумме =   1.2379060    96.15                         |
| Суммарный вклад остальных =   0.0496240     3.85 (33 источника)         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0328 - Углерод (Сажа, Углерод черный)
                ПДКмр для примеси 0328 = 0.15 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
                                                                                                              |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
                                                                                                              |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
                                                                                                              |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 4
                                                                                                              |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 5
                                                                                                              |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 6
                                                                                                              |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 7
                                                                                                              |
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 8
                                                                                                              |
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 9
                                                                                                              |
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-10
                                                                                                              |
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-11
                                                                                                              |
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-12
                                                                                                              |
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-13
                                                                                                              |
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-14
                                                                                                              |
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-15
                                                                                                              |
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-16
                                                                                                              |
17-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-17
                                                                                                              |
18-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 |-18
                                                                                                              |
19-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.000 0.000 |-19
                                                                                                              |
20-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 |-20
                                                                                                              |
21-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 |-21
```

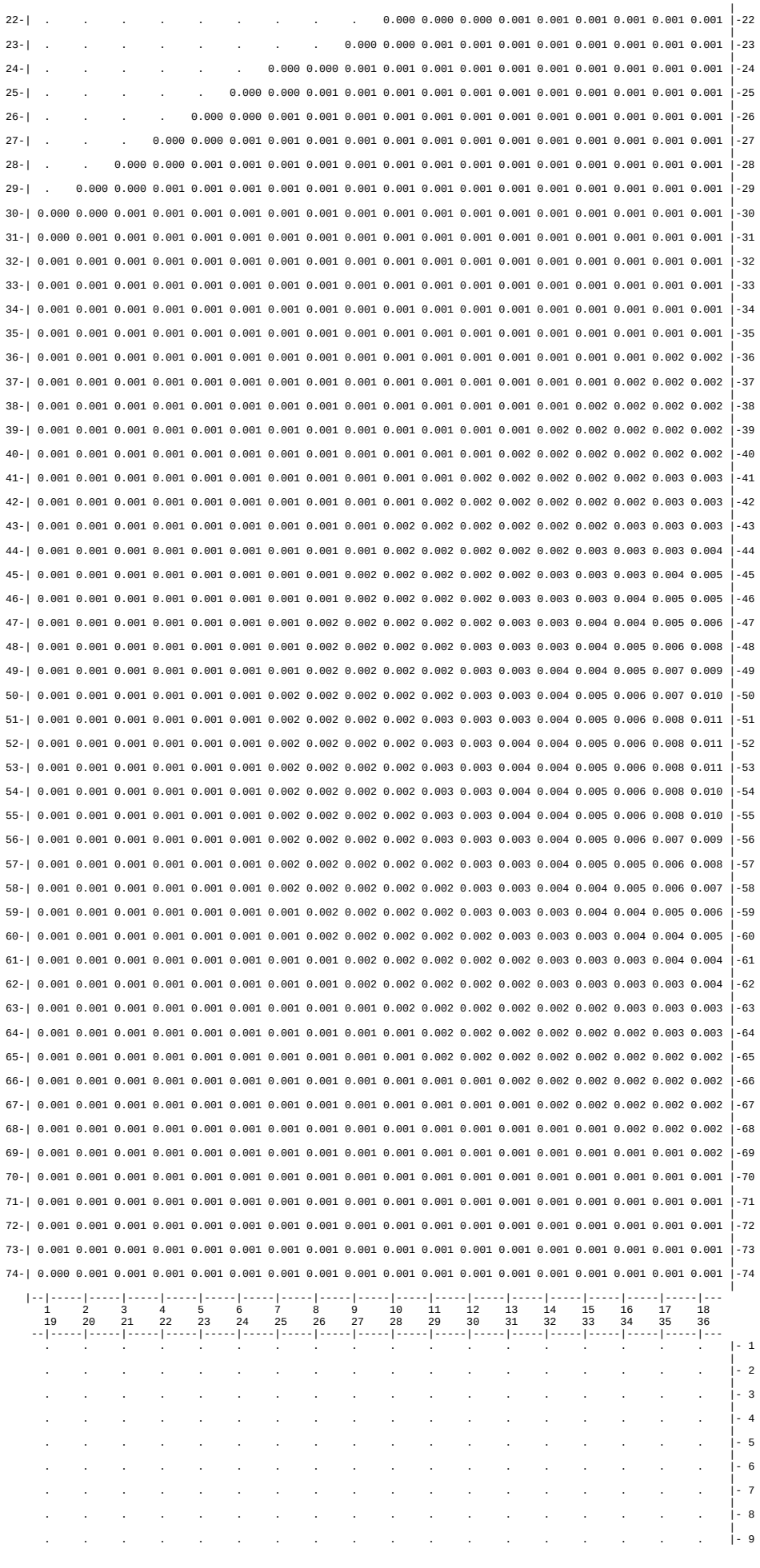

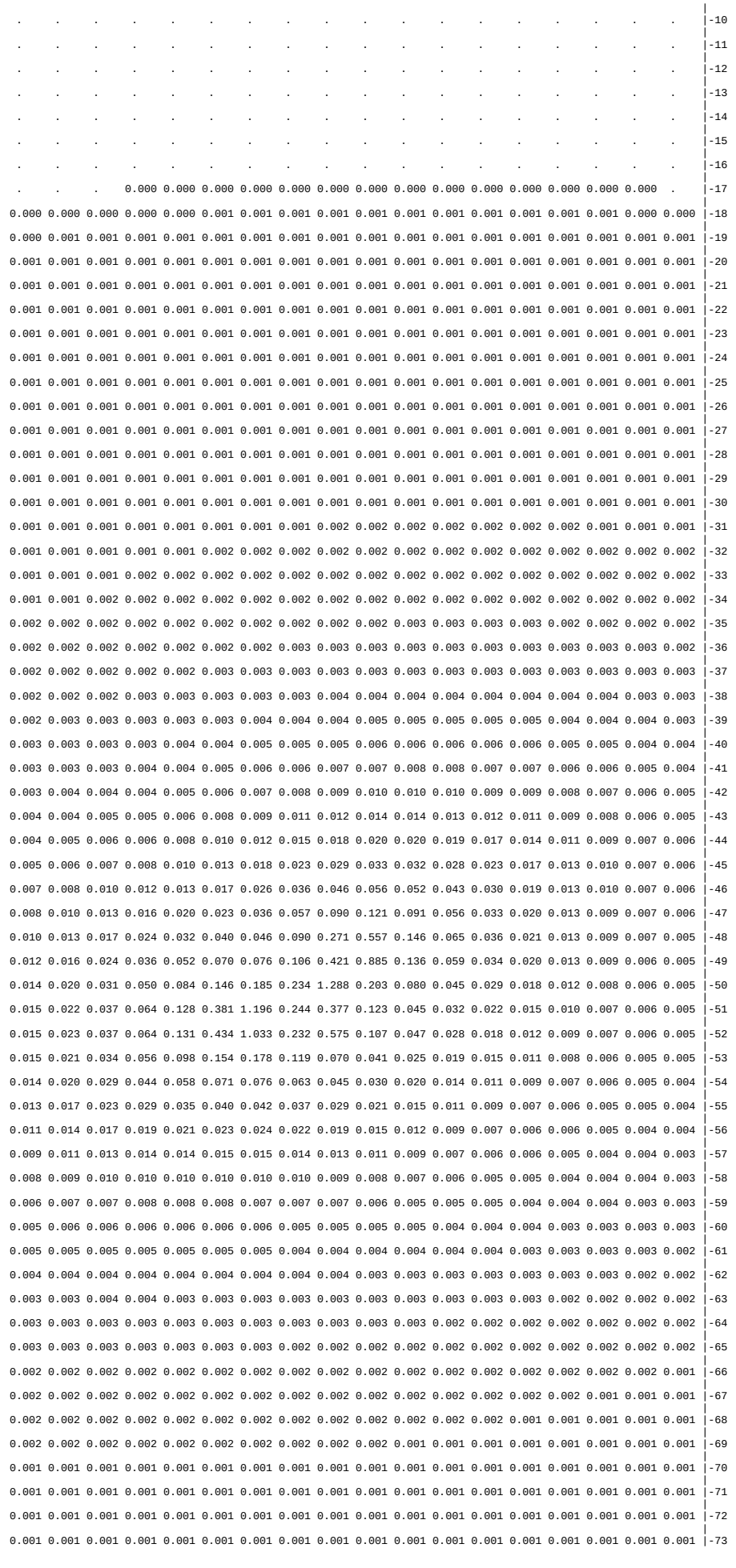

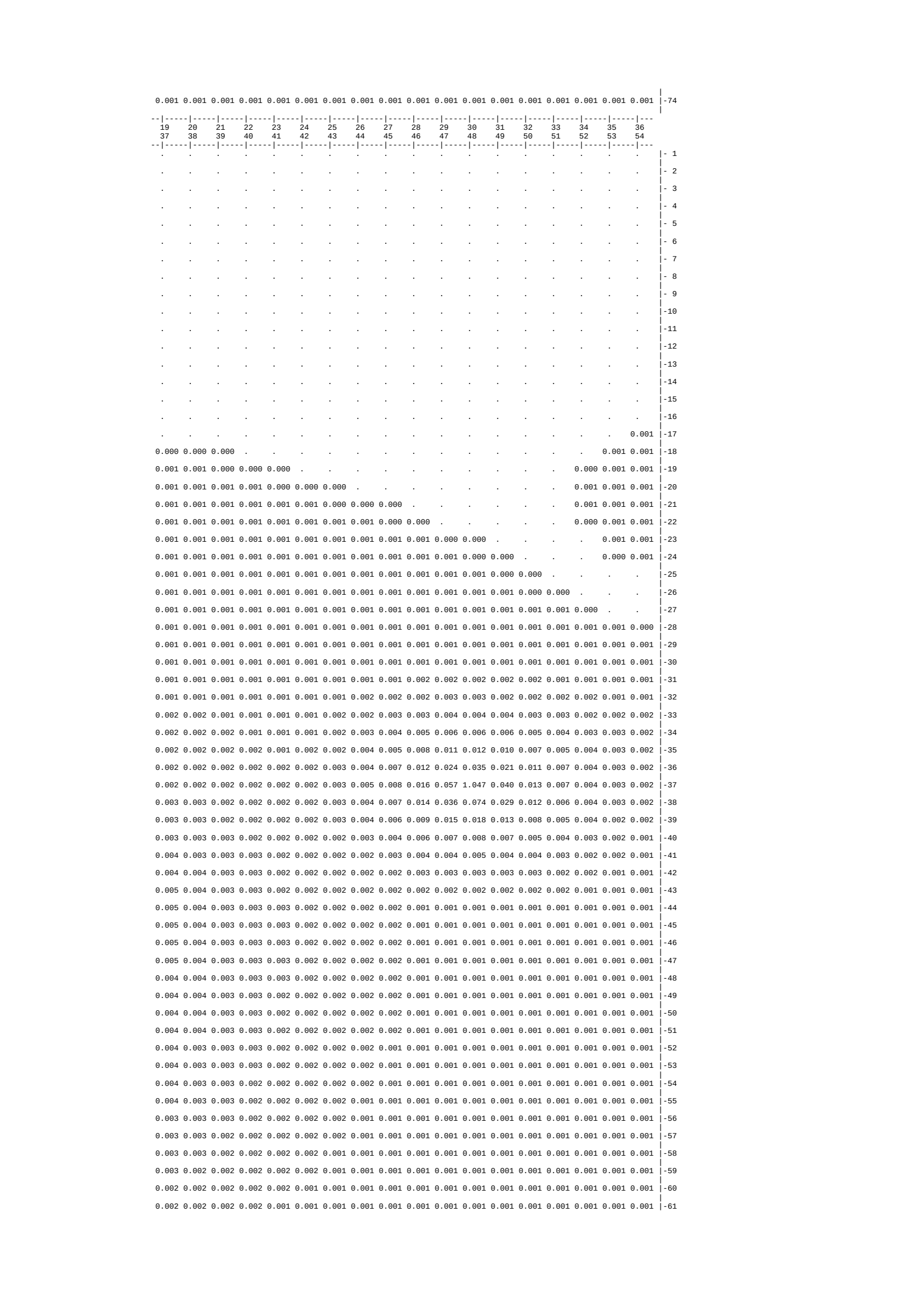

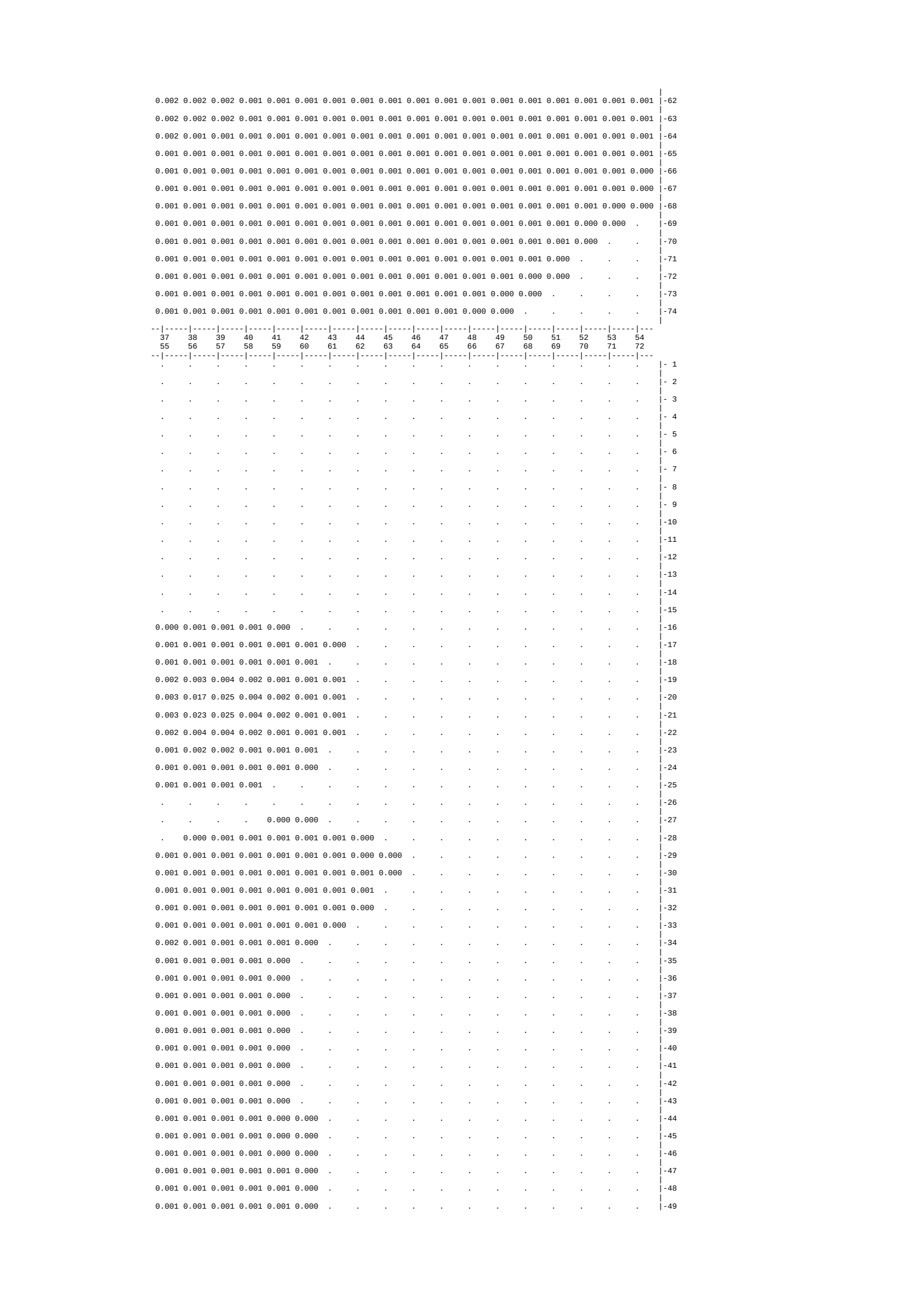

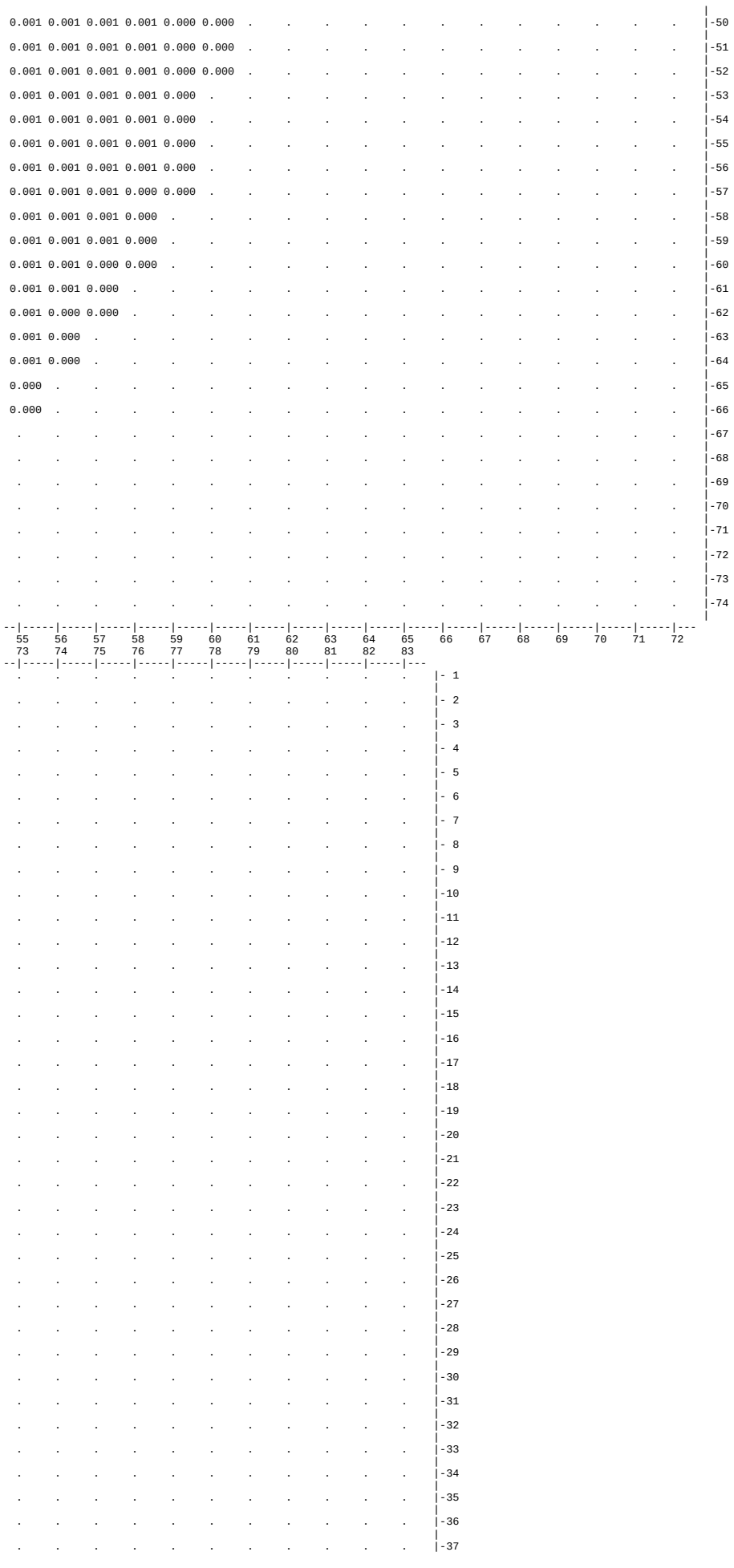

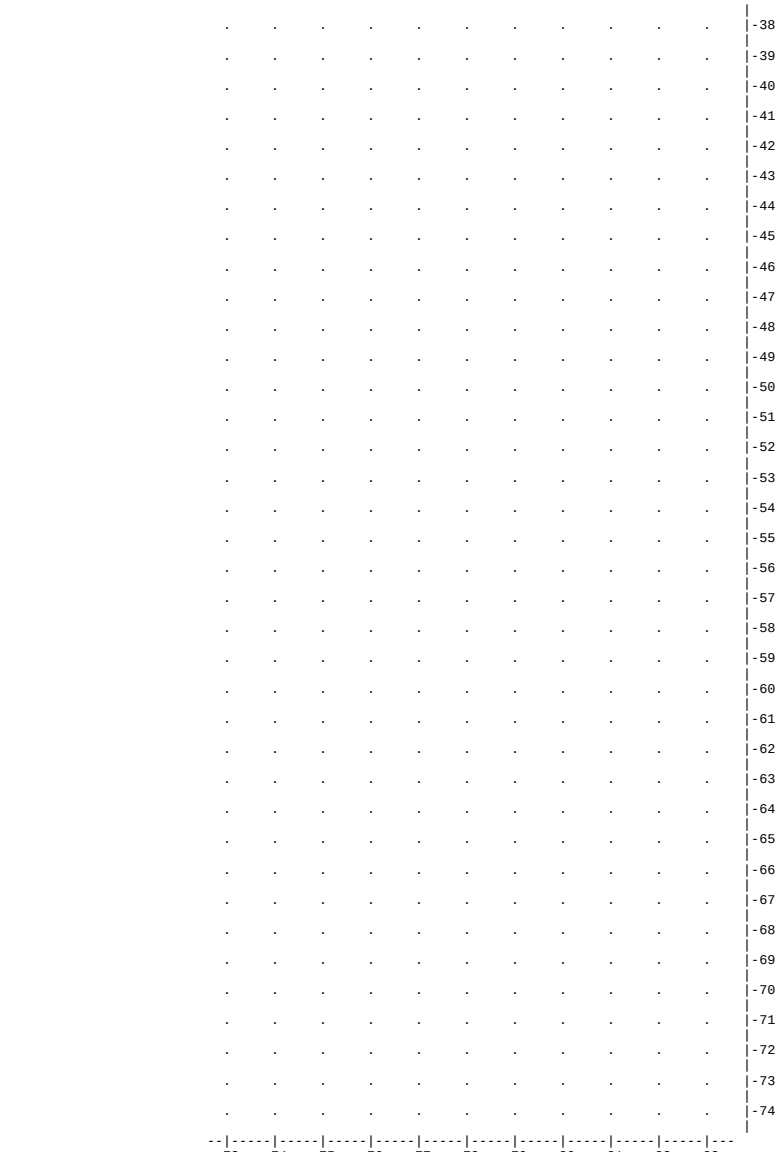

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 1.2875299 долей ПДКмр
= 0.1931295 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Ym = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 192 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0328 - Углерод (Сажа, Углерод черный)
ПДКмр для примеси 0328 = 0.15 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:
Qc :	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2388:	3380:	4372:	5364:	6356:	7348:	8340:	9332:	10324:	11316:	12308:	13299:	14291:	15283:	16275:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17267:	18259:	19251:	20243:	21235:	22227:	23219:	24211:	25203:	26195:	27187:	28179:	29171:	30163:	31155:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32147:	33139:	34131:	35123:	36115:	36115:	36303:	36677:	37042:	37392:	37723:	38027:	38302:	38542:	38744:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6935:	-6935:	-6888:	-6794:	-6655:	-6474:	-6252:	-5995:	-5704:	-5386:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38904:	39021:	39091:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	-5045:	-4687:	-4317:	-3941:	-2945:	-1949:	-954:	42:	1038:	2034:	3029:	4025:	5021:	6017:	7013:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	8008:	9004:	10000:	10996:	11991:	12987:	13983:	14979:	15974:	16970:	17966:	18962:	19958:	20953:	21949:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39109:	39109:
x=	22945:	23941:	24936:	25932:	26928:	27924:	28919:	29915:	30911:	31907:	32903:	33898:	34894:	34894:	35082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39062:	38968:	38830:	38648:	38427:	38169:	37878:	37560:	37219:	36861:	36491:	36115:	35123:	34131:	33139:
x=	35456:	35821:	36171:	36502:	36806:	37081:	37321:	37523:	37683:	37800:	37870:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32147:	31155:	30163:	29171:	28179:	27187:	26195:	25203:	24211:	23219:	22227:	21235:	20243:	19251:	18259:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17267:	16275:	15283:	14291:	13299:	12308:	11316:	10324:	9332:	8340:	7348:	6356:	5364:	4372:	3380:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2388:	1396:	404:	-588:	-1580:	-2572:	-3564:	-3564:	-3753:	-4126:	-4491:	-4842:	-5172:	-5476:	-5751:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37888:	37888:	37841:	37747:	37609:	37427:	37206:	36948:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5991:	-6193:	-6354:	-6470:	-6541:
x=	36657:	36339:	35998:	35640:	35270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= -6940.9 м, Y= -588.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0093000 доли ПДКмр|
| 0.0013950 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 83 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 37. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	-Ист.-		-M-(Mq)-	-C[доли ПДК]-			b=C/M
1	7803	П1	0.6997	0.0068207	73.34	73.34	0.009748645
2	0247	T	0.0953	0.0004316	4.64	77.98	0.004527118
3	0400	T	0.2000	0.0003681	3.96	81.94	0.001840336
4	0248	T	0.1100	0.0002934	3.15	85.09	0.002667312
5	0251	T	0.0397	0.0002245	2.41	87.51	0.005651159
6	0556	T	0.1100	0.0002033	2.19	89.69	0.001848016
7	6501	П1	0.4870	0.0001386	1.49	91.18	0.000284607
8	0258	T	0.0130	0.0001303	1.40	92.58	0.010020967
9	0255	T	0.0159	0.0001085	1.17	93.75	0.006825965
10	0403	T	0.0578	0.0001015	1.09	94.84	0.001756620

11	0253	T	0.0159| 0.0000948	1.02	95.86	0.005967853
В сумме =   0.0089151   95.86
Суммарный вклад остальных =   0.0003848   4.14 (26 источников)
~~~~~~

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
       Группа точек 001
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0328 - Углерод (Сажа, Углерод черный)
                ПДКмр для примеси 0328 = 0.15 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
         Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0014848 доли ПДКмр|
                                     | 0.0002227 мг/м3 |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном направлении   149 град.
                      и скорости ветра 1.67 м/с
Всего источников: 37. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	-Ист.-	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]-	--------	-------	---- b=C/M ---
1	0400	T	0.2000	0.0003868	26.05	26.05	0.001934120
2	0556	T	0.1100	0.0002128	14.33	40.39	0.001934594
3	7803	П1	0.6997	0.0001986	13.38	53.76	0.000283892
4	0248	T	0.1100	0.0001841	12.40	66.16	0.001673338
5	6501	П1	0.4870	0.0001529	10.30	76.46	0.000313921
6	0403	T	0.0578	0.0001125	7.58	84.03	0.001947294
7	0251	T	0.0397	0.0000601	4.05	88.08	0.001512406
8	0247	T	0.0953	0.0000345	2.32	90.40	0.000361569
9	0253	T	0.0159	0.0000185	1.25	91.65	0.001166529
10	0401	T	0.009000	0.0000175	1.18	92.83	0.001947294
11	7101	П1	0.0560	0.0000166	1.12	93.95	0.000296174
12	7804	П1	0.0560	0.0000146	0.98	94.93	0.000260935
13	0264	T	0.009000| 0.0000138	0.93	95.86	0.001537706
В сумме =   0.0014234   95.86
Суммарный вклад остальных =   0.0000614   4.14 (24 источника)
~~~~~~

Точка 2. Расчетная точка.
         Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0003564 доли ПДКмр|
                                     | 0.0000535 мг/м3 |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном направлении   248 град.
                      и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 37. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	-Ист.-	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]-	--------	-------	---- b=C/M ---
1	7803	П1	0.6997	0.0001234	34.64	34.64	0.000176437
2	6501	П1	0.4870	0.0001058	29.68	64.32	0.000217235
3	0400	T	0.2000	0.0000231	6.49	70.81	0.000115645
4	0247	T	0.0953	0.0000168	4.71	75.52	0.000176025
5	0556	T	0.1100	0.0000127	3.57	79.09	0.000115597
6	7804	П1	0.0560	0.0000127	3.56	82.65	0.000226530
7	7101	П1	0.0560	0.0000121	3.40	86.04	0.000216280
8	0248	T	0.1100	0.0000114	3.19	89.23	0.000103348
9	0403	T	0.0578	0.0000067	1.88	91.11	0.000115733
10	7400	П1	0.0250	0.0000056	1.56	92.67	0.000222138
11	1001	T	0.1190	0.0000040	1.11	93.78	0.000033241
12	0251	T	0.0397	0.0000039	1.09	94.86	0.000097382
13	0258	T	0.0130| 0.0000023	0.63	95.50	0.000173984
В сумме =   0.0003404   95.50
Суммарный вклад остальных =   0.0000160   4.50 (24 источника)
~~~~~~

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0328 - Углерод (Сажа, Углерод черный)
                ПДКмр для примеси 0328 = 0.15 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
          Всего просчитано точек: 3847
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            ____________Расшифровка_обозначений____________
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
            | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
            | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
            | Uоп- опасная скорость ветра [м/с   ] |
            | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
            | Ки - код источника для верхней строки Ви |
    |~~~~~~~~   ~~~~~~~~~~~~|
     ~~~~~~

____
 y= 40917: 40916: 40916: 40916: 40915: 40915: 40915: 40914: 40914: 40914: 40914: 40913: 40913: 40913: 40912:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x= -6565: -6515: -6465: -6415: -6365: -6315: -6265: -6215: -6165: -6115: -6065: -6016: -5966: -5916: -5866:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
 y= 40912: 40912: 40911: 40911: 40911: 40910: 40910: 40910: 40910: 40909: 40909: 40909: 40908: 40908: 40908:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x= -5816: -5766: -5716: -5666: -5616: -5566: -5516: -5466: -5416: -5366: -5316: -5266: -5216: -5166: -5116:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
 y= 40907: 40907: 40907: 40906: 40906: 40906: 40906: 40905: 40905: 40905: 40904: 40904: 40904: 40903: 40903:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x= -5066: -5016: -4966: -4916: -4867: -4817: -4767: -4717: -4667: -4617: -4567: -4517: -4467: -4417: -4367:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
~~~~~~

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= -2607.7 м, Y= -8007.5 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0063392 доли ПДКмр|
| 0.0009509 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 22 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 37. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	-Ист.-		-M-(Mq)-	-C[доли ПДК]-			b=C/M
1	7803	П1	0.6997	0.0041655	65.71	65.71	0.005953720
2	6501	П1	0.4870	0.0008540	13.47	79.18	0.001753513
3	0400	Т	0.2000	0.0002495	3.94	83.12	0.001247500
4	0556	Т	0.1100	0.0001377	2.17	85.29	0.001252242
5	0251	Т	0.0397	0.0001330	2.10	87.39	0.003348907
6	7101	П1	0.0560	0.0000941	1.48	88.87	0.001680046
7	0258	Т	0.0130	0.0000785	1.24	90.11	0.006041272
8	0247	Т	0.0953	0.0000775	1.22	91.33	0.000813335
9	0403	Т	0.0578	0.0000748	1.18	92.52	0.001295267
10	0255	Т	0.0159	0.0000642	1.01	93.53	0.004041547
11	7804	П1	0.0560	0.0000611	0.96	94.49	0.001090913
12	0253	Т	0.0159	0.0000565	0.89	95.38	0.003557520
			В сумме =	0.0060466	95.38		
			Суммарный вклад остальных =	0.0002926	4.62 (25 источников)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0330 - Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
ПДКмр для примеси 0330 = 0.5 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
~Ист.~		~~м~~	~~м~~	~м/с~	~м3/с~~	градС	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~гр.~	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~~
0038	Т	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0000350
0188	Т	2.0	0.30	4.86	0.3435	120.0	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0086670

0231	Т	9.0	0.35	2.09	0.2011	120.0	2491.00	156.00				1.0	1.00	0	0.0233170
0233	Т	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0000890
0247	Т	2.0	0.30	3.87	0.2736	24.0	2660.00	147.00				1.0	1.00	0	0.1906670
0248	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2650.00	149.00				1.0	1.00	0	0.3666670
0249	Т	1.3	0.30	0.440	0.0311	120.0	2510.00	151.00				1.0	1.00	0	0.0066670
0251	Т	2.0	0.30	15.80	1.12	120.0	232.00	155.00				1.0	1.00	0	0.0794440
0253	Т	1.8	0.30	13.20	0.9331	120.0	237.00	152.00				1.0	1.00	0	0.0317780
0255	Т	1.8	0.30	4.40	0.3110	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.0317780
0258	Т	1.9	0.30	0.770	0.0544	24.2	249.00	149.00				1.0	1.00	0	0.0173330
0260	Т	1.7	0.30	0.580	0.0410	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.0146670
0262	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0120000
0263	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0120000
0264	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0120000
0278	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	236.00	162.00				1.0	1.00	0	0.0042000
0290	Т	2.5	0.30	5.24	0.3704	24.2	250.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0003556
0291	Т	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	250.00	149.00				1.0	1.00	0	0.0001778
0300	Т	12.0	0.60	5.25	1.48	24.2	2491.00	1551.00				1.0	1.00	0	0.0002684
0301	Т	12.0	0.35	2.44	0.2348	24.2	2367.00	1547.00				1.0	1.00	0	0.0000580
0400	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2510.00	1511.00				1.0	1.00	0	0.6666670
0401	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.0120000
0403	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.1155560
0426	Т	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0000040
0427	Т	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0000890
0433	Т	1.5	0.30	1.50	0.1060	24.2	2505.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0003556
0458	Т	1.0	0.30	0.850	0.0601	542.0	2497.00	1491.00				1.0	1.00	0	0.0173330
0471	Т	1.8	0.10	0.770	0.0060	24.2	24956.00	14923.00				1.0	1.00	0	0.0096670
0473	Т	3.0	0.15	1.57	0.0277	24.2	2496.00	1492.00				1.0	1.00	0	0.0000170
0501	Т	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0039244
0502	Т	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0039244
0503	Т	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0039244
0504	Т	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0000012
0505	Т	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0000889
0556	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2505.00	1507.00				1.0	1.00	0	0.3666670
1001	Т	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23454.00	14574.00				1.0	1.00	0	0.0600000
1003	Т	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23464.00	14584.00				1.0	1.00	0	0.0400000
5501	Т	3.0	0.15	2.40	0.0424	120.0	32000.00	31000.00				1.0	1.00	0	0.0041950
5502	Т	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32100.00	31200.00				1.0	1.00	0	0.0122220
5503	Т	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32150.00	31250.00				1.0	1.00	0	0.0012220
5504	Т	2.0	0.50	25.00	4.91	400.0	32165.00	31260.00				1.0	1.00	0	0.0183330
6172	П1	2.0				0.0	2347.00	1458.00	33.00	36.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0004230
6469	П1	2.0				0.0	2496.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0003600
6501	П1	2.0				0.0	3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.6740000
6566	П1	2.0				0.0	2537.00	1532.00	251.00	291.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0100000
7101	П1	2.0				0.0	3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0722000
7400	П1	2.0				0.0	3684.00	3520.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0667000
7803	П1	2.0				0.0	380.00	300.00	15.00	20.00	0.00	1.0	1.00	0	0.9027778
7804	П1	2.0				0.0	3819.00	3320.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0722000

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0330 - Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
                ПДКмр для примеси 0330 = 0.5 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M						
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	-Ист.-			-[доли ПДК]-	--[м/с]--	----[м]---
1	0038	0.000035	Т	0.000038	0.50	68.4
2	0188	0.008667	Т	0.143682	1.65	28.5
3	0231	0.023317	Т	0.080870	0.84	43.4
4	0233	0.000089	Т	0.000490	0.50	34.2
5	0247	0.190667	Т	7.574396	0.75	17.2
6	0248	0.366667	Т	0.537000	6.68	97.6
7	0249	0.006667	Т	0.957812	0.74	8.5
8	0251	0.079444	Т	0.423438	6.78	56.2
9	0253	0.031778	Т	0.202739	5.66	51.3
10	0255	0.031778	Т	0.584330	1.60	26.8
11	0258	0.017333	Т	1.238149	0.50	11.4
12	0260	0.014667	Т	1.729214	0.81	9.5
13	0262	0.012000	Т	0.017575	6.68	97.6
14	0263	0.012000	Т	0.017575	6.68	97.6
15	0264	0.012000	Т	0.017575	6.68	97.6
16	0278	0.004200	Т	0.006151	6.68	97.6
17	0290	0.000356	Т	0.007403	0.82	23.3
18	0291	0.000178	Т	0.000059	0.50	114.0
19	0300	0.000268	Т	0.000293	0.50	68.4
20	0301	0.000058	Т	0.000063	0.50	68.4
21	0400	0.666667	Т	0.976364	6.68	97.6
22	0401	0.012000	Т	0.017575	6.68	97.6
23	0403	0.115556	Т	0.169237	6.68	97.6
24	0426	0.00000400	Т	0.000137	0.83	18.9
25	0427	0.000089	Т	0.000030	0.50	114.0
26	0433	0.000356	Т	0.025399	0.50	11.4
27	0458	0.017333	Т	0.686410	1.62	18.2
28	0471	0.009667	Т	0.690543	0.50	11.4
29	0473	0.000017	Т	0.000471	0.50	17.1
30	0501	0.003924	Т	0.211177	0.86	13.7
31	0502	0.003924	Т	0.211177	0.86	13.7
32	0503	0.003924	Т	0.211177	0.86	13.7
33	0504	0.00000122	Т	0.000066	0.86	13.7
34	0505	0.000089	Т	0.004784	0.86	13.7
35	0556	0.366667	Т	0.537000	6.68	97.6
36	1001	0.060000	Т	0.681277	1.01	28.3
37	1003	0.040000	Т	0.454185	1.01	28.3
38	5501	0.004195	Т	0.196985	0.72	13.7
39	5502	0.012222	Т	0.032503	13.59	79.5
40	5503	0.001222	Т	0.003250	13.59	79.5
41	5504	0.018333	Т	0.037054	17.88	91.2
42	6172	0.000423	П1	0.030216	0.50	11.4
43	6469	0.000360	П1	0.025716	0.50	11.4
44	6501	0.674000	П1	48.145874	0.50	11.4
45	6566	0.010000	П1	0.714330	0.50	11.4
46	7101	0.072200	П1	5.157466	0.50	11.4
47	7400	0.066700	П1	4.764584	0.50	11.4
48	7803	0.902778	П1	64.488167	0.50	11.4
49	7804	0.072200	П1	5.157466	0.50	11.4
Суммарный Mq=		3.947020 г/с				
Сумма См по всем источникам =		147.169464 долей ПДК				
Средневзвешенная опасная скорость ветра =		0.66 м/с				

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)

```
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0330 - Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
                ПДКмр для примеси 0330 = 0.5 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.66 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0330 - Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
                ПДКмр для примеси 0330 = 0.5 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            ___________Расшифровка_обозначений___________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
     |~~~~~~~~                                          ~~~~~~~~~~~~|
     | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются  |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 50784 : Y-строка  1  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 49784 : Y-строка  2  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 48784 : Y-строка  3  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 37784 : Y-строка 14  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.003 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=195)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.011 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=218)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.008: 0.011: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.004: 0.006: 0.002: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.010 долей ПДК (x= 31561.0; напр.ветра= 52)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.010: 0.009: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.005: 0.005: 0.002: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.004 долей ПДК (x= 31561.0; напр.ветра= 21)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
~~~
```

 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=188)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----____

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=190)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=187)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

```
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|---------|---
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y= 17784 : Y-строка 34  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=191)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|---------|---
Qc : 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=191)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|---------|---
Qc : 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.011 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=185)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.008: 0.011:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.004: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|---------|---
Qc : 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.163 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=207)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
Фоп	118	119	120	121	122	123	125	126	128	130	131	133	135	137	139	142
Uоп	1.68	1.68	1.70	1.71	1.70	1.71	1.71	1.71	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви			0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки			0556	0556	0556	0556	0556	0556	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400
Ви				0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки				0248	0248	0248	0248	0248	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005
Фоп	144	146	149	152	155	158	162	166	170	175	179	184	188	193	197	201
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	7803	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	7803	7803
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	7803	7803	7803	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	7803	7803	7803	0400	0400

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.006	0.019	0.163
Cc	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.009	0.081
Фоп	205	209	212	215	218	221	223	226	228	229	231	233	234	96	103	207
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.50	9.00	2.36
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.011	0.094
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	1001	1001	1001
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.007	0.068
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	1003	1003	1003
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400			

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.013	0.007	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.006	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	259	273	268	268	243	244	245	246	246	247	248	248	249	249	250	250
Uоп	9.00	0.85	1.32	2.44	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.008	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000			
Ки	1001	0471	1001	1001	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400			
Ви	0.005	0.002	0.001	0.001												
Ки	1003	1001	1003	1003												
Ви		0.002	0.001	0.001												
Ки		1003	0471	0471												

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	251	251	252	252	252	253	253	254	254	254	255	254	256	255	256	255
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.68	1.68	1.67
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп	256	256	257
Uоп	1.68	1.68	1.68
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.024 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=353)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
Cc	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.006	0.011	0.024
Cc	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.006	0.012

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.009	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.004	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561

```
Qc : 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=195)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.006: 0.006:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.020 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=196)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.024 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=191)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.029 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=200)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.022: 0.025: 0.027: 0.029: 0.029: 0.029: 0.027:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.014: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.024: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.034 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=203)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.028: 0.032: 0.033: 0.034: 0.033: 0.031:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.009: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.028: 0.024: 0.020: 0.017: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.014: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.040 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=196)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.023: 0.026: 0.032: 0.038: 0.040: 0.040: 0.039: 0.035:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.016: 0.019: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.031: 0.026: 0.022: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.050 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=200)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.027: 0.031: 0.038: 0.047: 0.050: 0.049: 0.045: 0.039:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.016: 0.019: 0.024: 0.025: 0.025: 0.023: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.032: 0.027: 0.022: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.016: 0.014: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.069 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=188)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012
Cc	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006
Фоп	100	101	101	102	103	103	104	105	106	107	108	110	112	114	117	120
Uоп	1.71	1.70	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007
Ки	0400	0400	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0248	0248
Ви	0.000	0.000		0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248		0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	0248	0248	0248	0400	0247

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.013	0.015	0.017	0.020	0.022	0.024	0.026	0.027	0.033	0.042	0.054	0.069	0.066	0.063	0.050	0.038
Cc	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.013	0.017	0.021	0.027	0.034	0.033	0.032	0.025	0.019
Фоп	123	127	132	138	145	153	162	172	134	147	166	188	206	221	229	236
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.62	7.05	4.10	3.25	2.68	2.59	3.01	9.00	9.00	9.00
Ви	0.009	0.011	0.014	0.017	0.019	0.021	0.022	0.023	0.028	0.036	0.044	0.045	0.039	0.029	0.021	0.017
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.005	0.006	0.015	0.013	0.009
Ки	0248	0248	0248	0251	0251	0251	0251	0251	7101	7101	7101	7101	0400	7803	7803	7803
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003
Ки	0247	0247	0247	0247	0255	0255	0255	0255	7804	7804	7400	0400	7101	0400	0400	0400

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.031	0.026	0.022	0.018	0.016	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004
Cc	0.015	0.013	0.011	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Фоп	240	244	246	248	249	250	252	253	254	255	256	256	257	258	258	259
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.013	0.012	0.009	0.006	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.007	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	259	260	260	261	260	260	261	262	261	261	261	262	262	263	263	263
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	1.71	1.70	1.71	1.67	1.68	1.67	1.67	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	
Ки	7803	7803	7803	7803	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000										
Ки	6501	6501	6501	6501	0556	0556										
Ви	0.001	0.000			0.000											
Ки	0400	0400			0248											

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	263	263	264	264	264	264	264	264	264	265	265	265	265	265	266	266
Uоп	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.67	1.67
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп	265	265	265
Uоп	1.68	1.68	1.68
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 4784 : Y-строка 47 Cmax= 0.134 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=191)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013
Cc	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007
Фоп	98	99	99	99	100	101	101	102	103	104	105	106	108	110	112	115
Uоп	1.69	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.008
Ки	0400	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0248
Ви	0.000			0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248			0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	0248	0248	0248	0248	0248	0247

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.015	0.018	0.021	0.023	0.026	0.029	0.032	0.034	0.042	0.062	0.099	0.134	0.110	0.068	0.043	0.032
Cc	0.008	0.009	0.011	0.012	0.013	0.014	0.016	0.017	0.021	0.031	0.049	0.067	0.055	0.034	0.022	0.016
Фоп	118	122	127	133	140	148	158	170	121	134	158	191	217	232	241	247

```
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 8.20 : 6.25 : 5.57 : 5.22 : 3.24 : 2.15 : 1.37 : 1.27 : 1.73 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.013: 0.017: 0.019: 0.022: 0.025: 0.028: 0.030: 0.036: 0.055: 0.084: 0.092: 0.060: 0.034: 0.025: 0.020:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.004: 0.007: 0.013: 0.010: 0.016: 0.007: 0.004:
Ки : 0248 : 0248 : 0247 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.009: 0.009: 0.005: 0.004: 0.003:
Ки : 0247 : 0247 : 0248 : 0247 : 0255 : 0255 : 0255 : 0255 : 7804 : 7804 : 7804 : 0400 : 7400 : 7804 : 7804 : 7804 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.026: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  250 :  252 :  253 :  253 :  253 :  255 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.012: 0.009: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 : 7803 : 6501 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7804 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  262 :  262 :  262 :  263 :  262 :  263 :  263 :  263 :  264 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.72 : 1.70 : 1.71 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000:      :      : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 :      :      : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  266 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____|_____|_____|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  266 :  266 :  266 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :
Ви :      :      :
Ки :      :      :
Ви :      :      :
Ки :      :      :
Ви :      :      :
Ки :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  3784 : Y-строка 48  Cмах=  0.415 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=209)
----------|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.015:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007:
Фоп:   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :  100 :  100 :  101 :  103 :  104 :  106 :  107 :  110 :
Uоп: 1.70 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009:
Ки : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 :
Ви : 0.000:      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 :      :      : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.017: 0.021: 0.024: 0.027: 0.030: 0.035: 0.041: 0.046: 0.051: 0.096: 0.211: 0.415: 0.166: 0.070: 0.042: 0.031:
Cc : 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023: 0.025: 0.048: 0.105: 0.207: 0.083: 0.035: 0.021: 0.015:
Фоп:  112 :  116 :  120 :  125 :  132 :  141 :  153 :  167 :  103 :  110 :  133 :  209 :  244 :  255 :  260 :  262 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 6.09 : 5.15 : 4.33 : 3.85 : 2.70 : 1.38 : 0.65 : 9.00 : 0.98 : 2.26 : 3.62 : 4.96 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.015: 0.018: 0.021: 0.026: 0.031: 0.036: 0.041: 0.044: 0.084: 0.196: 0.307: 0.112: 0.052: 0.032: 0.023:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.005: 0.008: 0.079: 0.020: 0.008: 0.004: 0.003:
Ки : 0248 : 0247 : 0247 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.004: 0.005: 0.013: 0.015: 0.005: 0.003: 0.002:
Ки : 0247 : 0248 : 0248 : 0247 : 0255 : 0255 : 0255 : 0255 : 7804 : 7804 : 7804 : 0400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  263 :  264 :  264 :  255 :  257 :  259 :  260 :  260 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :
Uоп: 6.35 : 7.73 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.015: 0.012: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7804 : 7804 : 7804 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 0556 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  264 :  264 :  265 :  265 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  265 :  266 :  266 :  265 :  265 :  266 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.70 : 1.71 : 1.71 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

Ви	0.001	0.000			0.000											
Ки	0400	0400			0248											

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	266	266	266	266	267	267	267	267	267	267	267	267	267	267	267	267
Uоп	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп	267	267	267
Uоп	1.68	1.68	1.68
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 0.669 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=315)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.016
Cc	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008
Фоп	94	94	94	94	95	95	95	96	96	97	98	99	100	101	102	104
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.010
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0248
Ви			0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки			0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	0248	0248	0248	0248	0248	0247

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.019	0.024	0.027	0.031	0.035	0.043	0.056	0.071	0.076	0.115	0.334	0.669	0.144	0.065	0.041	0.030
Cc	0.010	0.012	0.013	0.015	0.018	0.022	0.028	0.035	0.038	0.058	0.167	0.335	0.072	0.033	0.020	0.015
Фоп	106	109	112	117	123	132	144	162	184	144	62	315	288	280	277	276
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	5.22	4.13	3.16	2.52	2.35	1.67	9.00	9.00	0.83	2.17	3.56	4.90
Ви	0.013	0.017	0.020	0.024	0.030	0.038	0.050	0.063	0.068	0.057	0.317	0.669	0.121	0.053	0.033	0.023
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	0400	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.032	0.008		0.010	0.006	0.004	0.003
Ки	0248	0247	0247	0247	0251	0251	0251	0251	0251	0556	7804		7804	7804	7804	7804
Ви	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.010	0.007		0.009	0.004	0.003	0.002
Ки	0247	0248	0248	0251	0255	0255	0255	0255	0255	0403	7400		7101	7101	7101	7101

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.024	0.020	0.017	0.015	0.014	0.012	0.011	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004
Cc	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Фоп	254	256	258	259	261	262	263	264	265	265	265	266	266	266	266	267
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.012	0.009	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	267	267	267	266	267	267	267	267	267	267	268	267	267	267	268	268
Uоп	9.00	9.00	9.00	1.70	1.70	1.71	1.71	1.68	1.67	1.67	1.67	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	
Ки	7803	7803	7803	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	
Ви	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000										
Ки	6501	6501	6501	0556	0556	0556										
Ви	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000											
Ки	0400	0400	0400	0248	0248											

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268
Uоп	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп	268	268	268
Uоп	1.68	1.68	1.68
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 0.980 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=191)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.014	0.017
Cc	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.009
Фоп	91	92	92	92	92	92	92	93	93	93	94	94	95	96	97	98
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.008	0.010
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви				0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки				0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	0248	0248	0248	0248	0248

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.021	0.026	0.030	0.035	0.042	0.056	0.085	0.138	0.165	0.205	0.980	0.198	0.084	0.051	0.036	0.028
Cc	0.011	0.013	0.015	0.018	0.021	0.028	0.042	0.069	0.082	0.102	0.490	0.099	0.042	0.026	0.018	0.014
Фоп	100	101	104	107	111	118	130	152	187	106	191	255	317	301	293	259
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	3.33	2.16	1.26	0.99	1.68	9.00	1.67	1.54	2.65	3.89	9.00
Ви	0.014	0.018	0.021	0.026	0.033	0.048	0.074	0.123	0.151	0.112	0.561	0.099	0.075	0.044	0.030	0.017
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	0400	0400	0400	6501	6501	6501	7803
Ви	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.005	0.004	0.062	0.303	0.054	0.005	0.003	0.002	0.003
Ки	0248	0247	0247	0247	0247	0251	0251	0251	0251	0556	0556	0556	7101	7101	7804	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.020	0.045	0.016	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0247	0248	0248	0248	0251	0255	0255	0253	0255	0403	0403	0403	7804	7804	7101	0247

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.024	0.020	0.017	0.015	0.013	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004
Cc	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Фоп	260	262	263	264	265	266	267	268	268	269	269	269	269	269	269	269
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.013	0.010	0.008	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0247	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0400	0247	0247	0247	0556	0556	0556	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269
Uоп	9.00	9.00	9.00	1.71	1.70	1.71	1.71	1.68	1.67	1.67	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	
Ки	7803	7803	7803	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	
Ви	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000										
Ки	6501	6501	6501	0556	0556	0556										
Ви	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000										
Ки	0400	0400	0400	0248	0248	0248										

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269
Uоп	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп	269	269	269
Uоп	1.68	1.68	1.68
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 784 : Y-строка 51 Cmax= 0.872 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра=201)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.013	0.015	0.019
Cc	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.008	0.009
Фоп	89	89	89	89	89	89	89	90	90	90	90	90	91	91	91	92
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.007	0.008	0.011
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви			0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки			0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	0248	0248	0248	0248

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.023	0.028	0.032	0.039	0.049	0.069	0.130	0.288	0.872	0.201	0.289	0.145	0.062	0.040	0.034	0.029
Cc	0.011	0.014	0.016	0.019	0.024	0.035	0.065	0.144	0.436	0.101	0.144	0.072	0.031	0.020	0.017	0.014
Фоп	93	93	94	95	97	100	105	121	201	247	356	305	289	262	264	266
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	2.86	1.52	0.74	9.00	0.76	1.85	1.68	1.67	9.00	9.00	9.00
Ви	0.015	0.018	0.022	0.027	0.036	0.055	0.104	0.259	0.832	0.186	0.156	0.079	0.034	0.022	0.020	0.017
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	0400	0400	0400	7803	7803	7803
Ви	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.006	0.007	0.013	0.004	0.086	0.044	0.019	0.007	0.006	0.004
Ки	0248	0247	0247	0247	0247	0247	0251	0251	0251	0251	0556	0556	0556	0247	0247	0247
Ви	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.006	0.003	0.025	0.013	0.006	0.006	0.004	0.003
Ки	0247	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0260	0255	0255	0403	0403	0403	0248	0248	0248

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.024	0.020	0.017	0.015	0.013	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004
Cc	0.012	0.010	0.009	0.007	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Фоп	267	268	268	269	270	271	271	272	272	272	272	272	272	272	272	272
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

```
        :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 0248 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~
```

```
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  272 :  272 :  271 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
       :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -1216 : Y-строка 53  Cmax=  0.164 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=352)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.016: 0.020:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010:
Фоп:   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   79 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.010:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.029: 0.034: 0.041: 0.051: 0.069: 0.104: 0.149: 0.164: 0.115: 0.121: 0.078: 0.044: 0.034: 0.031: 0.027:
Cc : 0.012: 0.015: 0.017: 0.020: 0.026: 0.035: 0.052: 0.075: 0.082: 0.058: 0.061: 0.039: 0.022: 0.017: 0.016: 0.014:
Фоп:   78 :   77 :   75 :   72 :   68 :   61 :   50 :   29 :  352 :  321 :    3 :  331 :  307 :  288 :  285 :  283 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.30 : 1.03 : 1.57 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.018: 0.021: 0.026: 0.033: 0.044: 0.066: 0.120: 0.145: 0.100: 0.040: 0.027: 0.016: 0.023: 0.019: 0.017:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0248 : 0248 : 0247 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.013: 0.007: 0.006: 0.005: 0.030: 0.022: 0.016: 0.004: 0.005: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 0251 : 0251 : 0251 : 0247 : 0247 : 0248 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.020: 0.014: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003:
Ки : 0556 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 6501 : 0400 : 0253 : 0253 : 0255 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  282 :  281 :  280 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  277 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 1.70 : 1.72 : 1.70 : 1.70 : 1.71 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  273 :  273 :  272 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
       :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.076 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=355)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.016: 0.019:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010:
Фоп:   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   77 :   77 :   76 :   74 :   73 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.030: 0.035: 0.041: 0.051: 0.064: 0.069: 0.072: 0.076: 0.065: 0.062: 0.051: 0.035: 0.027: 0.025: 0.023:
Cc : 0.012: 0.015: 0.017: 0.021: 0.025: 0.032: 0.035: 0.036: 0.038: 0.032: 0.031: 0.026: 0.017: 0.013: 0.013: 0.012:
Фоп:   71 :   69 :   66 :   62 :   56 :   49 :   37 :   18 :  355 :  334 :    2 :  342 :  325 :  296 :  294 :  291 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 2.58 : 2.40 : 2.76 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 7.57 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.017: 0.020: 0.024: 0.029: 0.036: 0.045: 0.062: 0.066: 0.057: 0.016: 0.014: 0.009: 0.022: 0.018: 0.015:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0247 : 0247 : 0248 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.006: 0.010: 0.010: 0.003: 0.003: 0.002: 0.016: 0.013: 0.009: 0.001: 0.003: 0.003:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 0251 : 0251 : 0251 : 0248 : 0248 : 0247 : 0251 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.012: 0.011: 0.008: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0251 : 0255 : 0255 : 0255 : 0400 : 0400 : 0400 : 0255 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  289 :  288 :  286 :  286 :  285 :  284 :  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.008: 0.007: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  279 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 1.70 : 1.73 : 1.72 : 1.70 : 1.71 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  274 :  274 :  274 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.050 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 40)
----------:---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.019:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.028: 0.034: 0.039: 0.046: 0.050: 0.046: 0.046: 0.047: 0.044: 0.042: 0.032: 0.027: 0.024: 0.022: 0.019:
Cc : 0.012: 0.014: 0.017: 0.020: 0.023: 0.025: 0.023: 0.023: 0.024: 0.022: 0.021: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.038 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 34)
----------:---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.026: 0.031: 0.035: 0.038: 0.038: 0.035: 0.034: 0.035: 0.035: 0.034: 0.028: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016:
Cc : 0.011: 0.013: 0.016: 0.018: 0.019: 0.019: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.032 долей ПДК (x= -3439.0; напр.ветра= 37)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.019: 0.023: 0.027: 0.031: 0.032: 0.031: 0.028: 0.027: 0.027: 0.028: 0.027: 0.024: 0.021: 0.018: 0.015: 0.014:
Cc : 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.027 долей ПДК (x= -3439.0; напр.ветра= 33)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.017: 0.020: 0.023: 0.025: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013:
Cc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.022 долей ПДК (x= -3439.0; напр.ветра= 30)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012:
Cc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

~~~
~~~

~~~
~~~

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра=  8)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра=  8)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра=  7)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
```

Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 7)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 7)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 6)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-21216 : Y-строка 73 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 6)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

```
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра=  6)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2561.0 м, Y= 1784.0 м

Максимальная суммарная концентрация	Cs= 0.9798390 доли ПДКмр
	0.4899195 мг/м3

Достигается при опасном направлении 191 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 49. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	0400	T	0.6667	0.5605904	57.21	57.21	0.840885282
2	0556	T	0.3667	0.3033316	30.96	88.17	0.827267110
3	0403	T	0.1156	0.0448044	4.57	92.74	0.387729168
4	0458	T	0.0173	0.0315774	3.22	95.97	1.8218055
		В сумме =		0.9403038	95.97		
		Суммарный вклад остальных =		0.0395352	4.03 (45 источников)		

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0330 - Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
ПДКмр для примеси 0330 = 0.5 мг/м3

Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1

Координаты центра	X= 17561 м; Y= 14284
Длина и ширина	L= 82000 м; B= 73000 м
Шаг сетки (dX=dY)	D= 1000 м

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

```
    1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
                                                                                                                 |
 2-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
                                                                                                                 |
 3-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
                                                                                                                 |
 4-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
                                                                                                                 |
 5-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
                                                                                                                 |
 6-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
                                                                                                                 |
 7-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
                                                                                                                 |
 8-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
                                                                                                                 |
```

```
 9-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
10-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
11-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
12-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
13-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
14-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
15-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
16-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
17-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-17
18-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-18
19-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-19
20-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-20
21-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-21
22-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-22
23-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-23
24-| 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-24
25-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 |-25
26-| 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 |-26
27-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-27
28-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-28
29-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-29
30-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-30
31-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 |-31
32-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 |-32
33-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-33
34-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 |-34
35-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 |-35
36-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 |-36
37-| 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 |-37
38-| 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-38
39-| 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 |-39
40-| 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 |-40
41-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 |-41
42-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 |-42
43-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 |-43
44-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 |-44
45-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.013 |-45
46-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.012 0.013 0.015 |-46
47-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.013 0.015 0.018 |-47
48-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.012 0.015 0.017 0.021 |-48
49-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.013 0.016 0.019 0.024 |-49
50-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.012 0.014 0.017 0.021 0.026 |-50
51-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.015 0.019 0.023 0.028 |-51
52-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.010 0.011 0.013 0.016 0.019 0.024 0.029 |-52
53-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.010 0.011 0.013 0.016 0.020 0.024 0.029 |-53
54-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.010 0.011 0.013 0.016 0.019 0.024 0.030 |-54
55-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.015 0.019 0.023 0.028 |-55
56-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.015 0.018 0.021 0.026 |-56
57-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.012 0.014 0.016 0.019 0.023 |-57
58-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.010 0.011 0.013 0.015 0.017 0.020 |-58
59-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.012 0.013 0.015 0.017 |-59
60-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.011 0.012 0.013 0.015 |-60
61-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 |-61
62-| 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 |-62
63-| 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 |-63
64-| 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 |-64
65-| 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 |-65
66-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 |-66
67-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-67
68-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 |-68
69-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 |-69
70-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-70
71-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 |-71
72-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 |-72
```

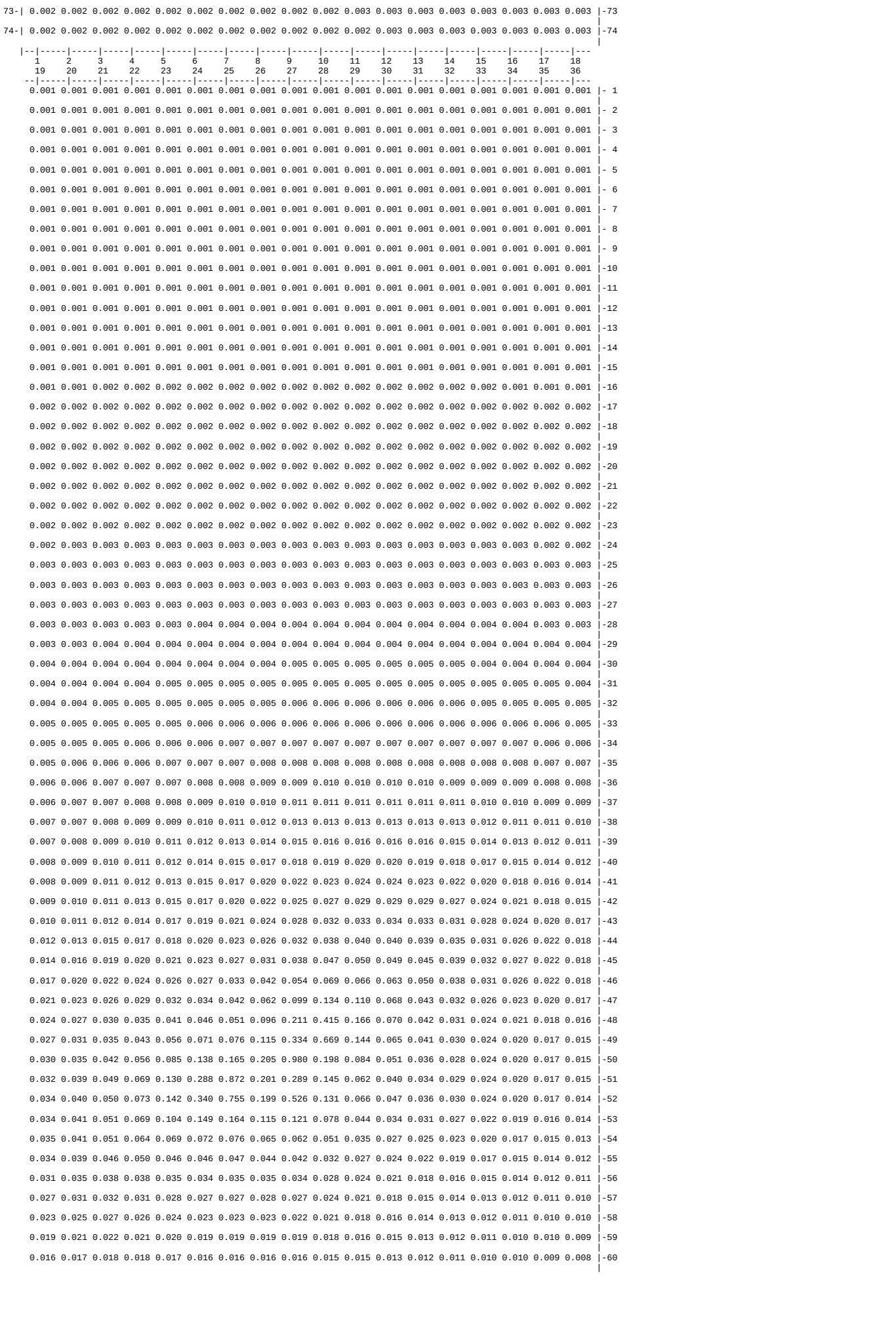

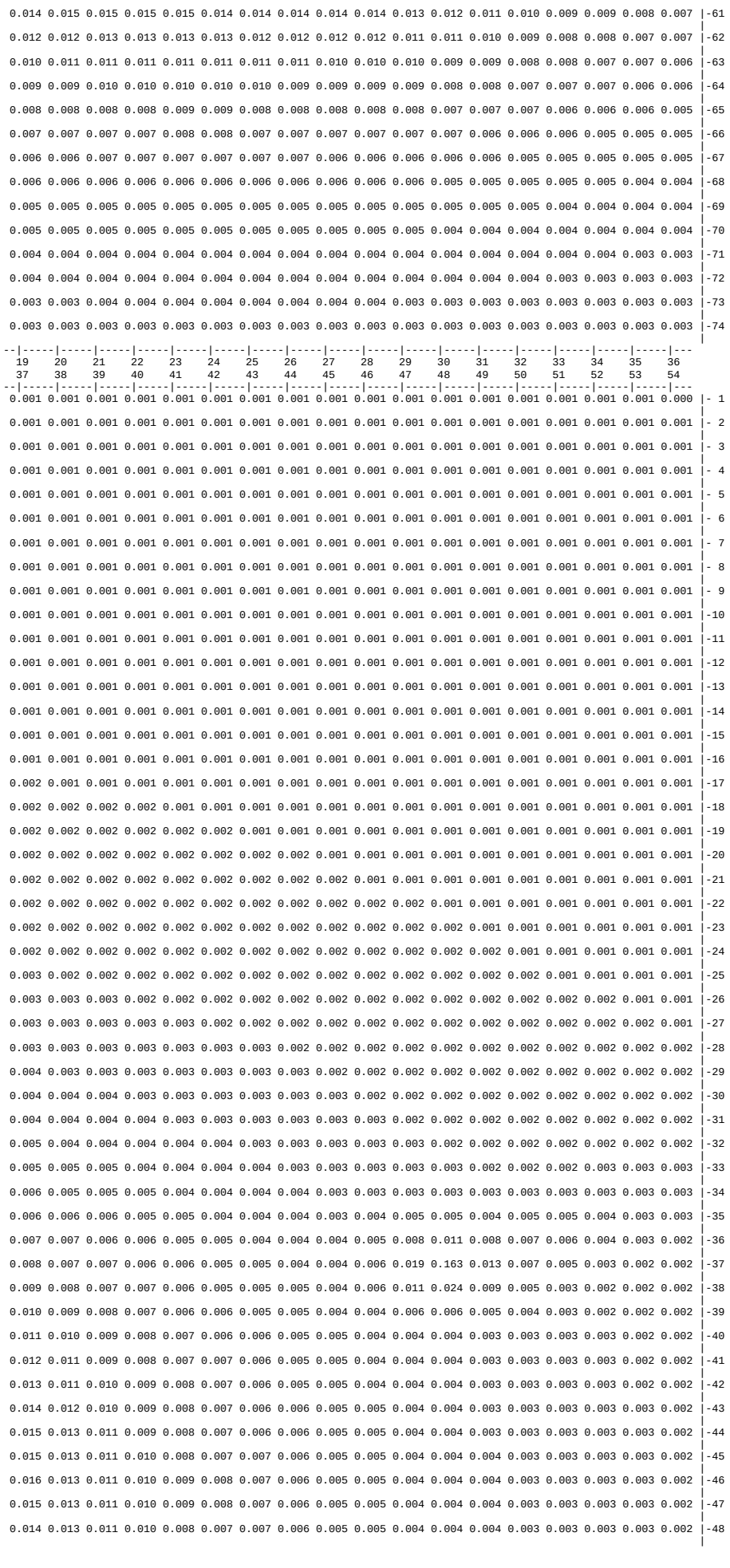

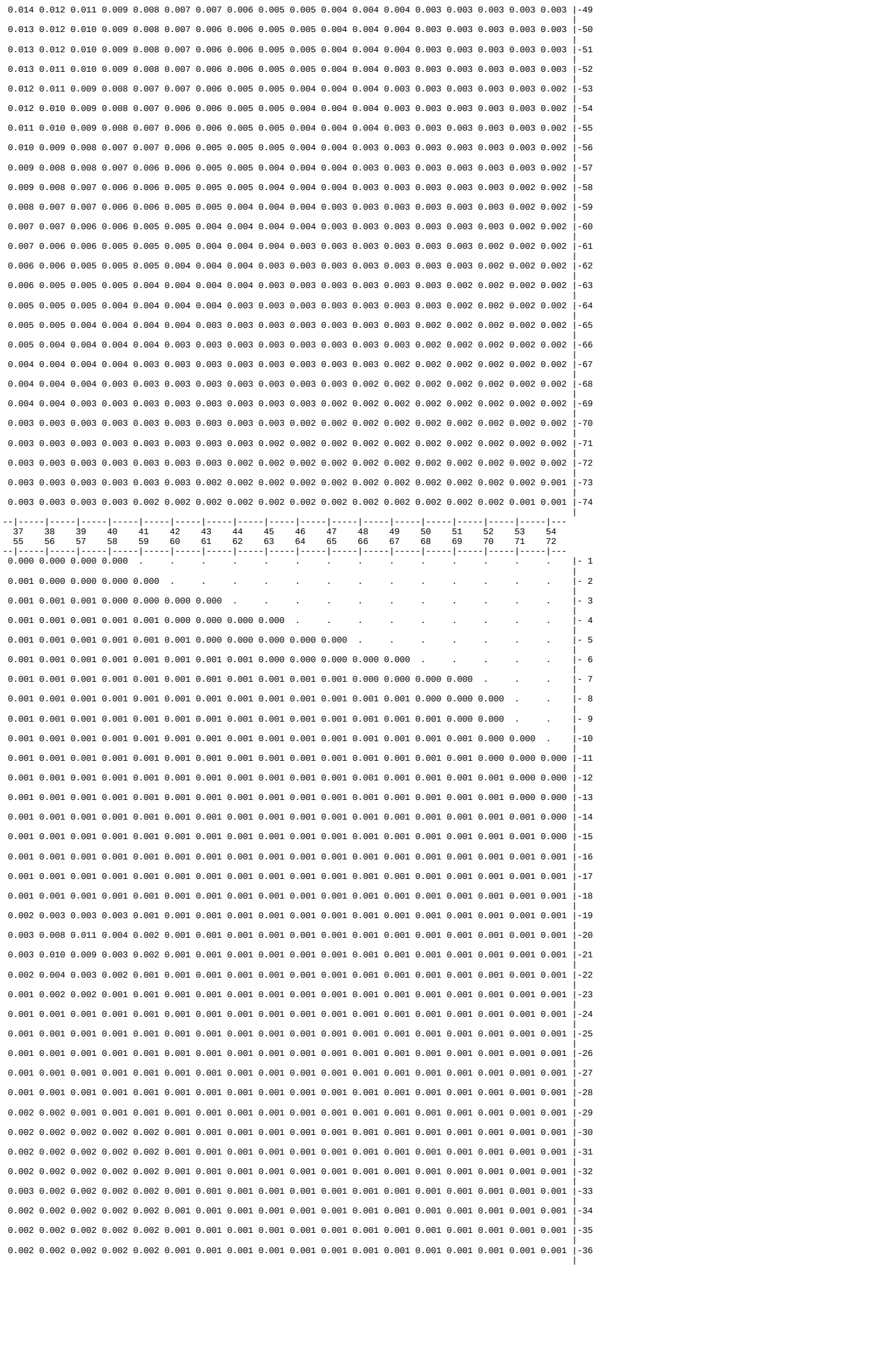

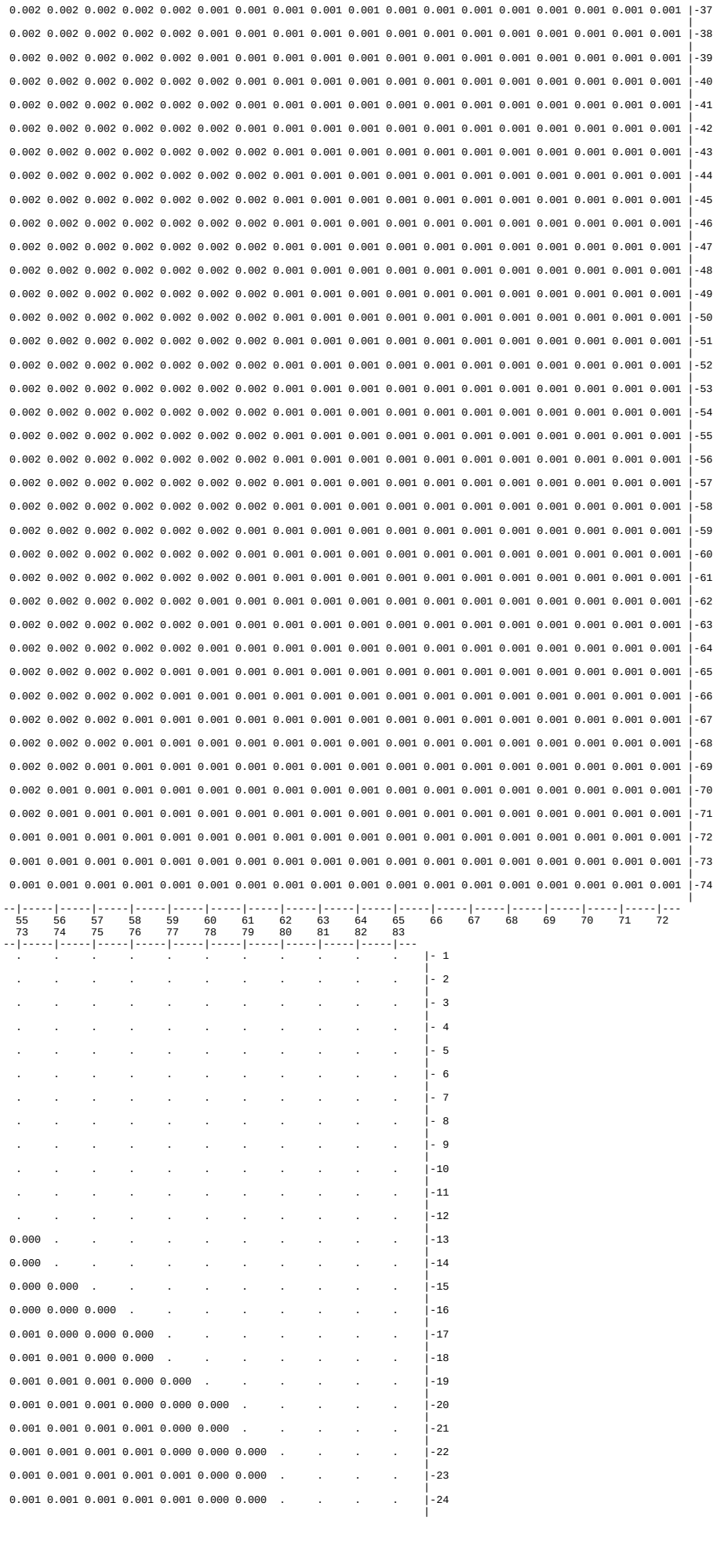

```
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .    |-25
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .    |-26
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .    |-27
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .    |-28
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .    |-29
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000  .    |-30
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .    |-31
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .    |-32
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .    |-33
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-34
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-35
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-36
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-37
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-38
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-39
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-40
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-41
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-42
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-43
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-44
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-45
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-46
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-47
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-48
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-49
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-50
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-51
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-52
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-53
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-54
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-55
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-56
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-57
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-58
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-59
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-60
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-61
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-62
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-63
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-64
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-65
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 |-66
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .    |-67
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .    |-68
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000  .    |-69
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .    |-70
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .    |-71
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000  .     .    |-72
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .    |-73
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000  .     .     .    |-74
   --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
     73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83

      В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> Cм =  0.9798390 долей ПДКмр
                                       =  0.4899195 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Xм =  2561.0 м
     ( X-столбец 27, Y-строка 50)     Yм =  1784.0 м
 При опасном направлении ветра  :     191 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  9.00 м/с


9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0330 - Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
                ПДКмр для примеси 0330 = 0.5 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 215
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с
```

Расшифровка_обозначений

| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:
Qc :	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.013:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:
Qc :	0.015:	0.017:	0.019:	0.020:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.024:	0.025:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:
Cc :	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.025:	0.026:	0.027:	0.027:	0.026:	0.025:
Cc :	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:

y=	2388:	3380:	4372:	5364:	6356:	7348:	8340:	9332:	10324:	11316:	12308:	13299:	14291:	15283:	16275:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.022:	0.020:	0.017:	0.015:	0.013:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:
Cc :	0.011:	0.010:	0.009:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	17267:	18259:	19251:	20243:	21235:	22227:	23219:	24211:	25203:	26195:	27187:	28179:	29171:	30163:	31155:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32147:	33139:	34131:	35123:	36115:	36115:	36303:	36677:	37042:	37392:	37723:	38027:	38302:	38542:	38744:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6935:	-6935:	-6888:	-6794:	-6655:	-6474:	-6252:	-5995:	-5704:	-5386:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	38904:	39021:	39091:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	-5045:	-4687:	-4317:	-3941:	-2945:	-1949:	-954:	42:	1038:	2034:	3029:	4025:	5021:	6017:	7013:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	8008:	9004:	10000:	10996:	11991:	12987:	13983:	14979:	15974:	16970:	17966:	18962:	19958:	20953:	21949:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39109:	39109:
x=	22945:	23941:	24936:	25932:	26928:	27924:	28919:	29915:	30911:	31907:	32903:	33898:	34894:	34894:	35082:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39062:	38968:	38830:	38648:	38427:	38169:	37878:	37560:	37219:	36861:	36491:	36115:	35123:	34131:	33139:
x=	35456:	35821:	36171:	36502:	36806:	37081:	37321:	37523:	37683:	37800:	37870:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32147:	31155:	30163:	29171:	28179:	27187:	26195:	25203:	24211:	23219:	22227:	21235:	20243:	19251:	18259:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	17267:	16275:	15283:	14291:	13299:	12308:	11316:	10324:	9332:	8340:	7348:	6356:	5364:	4372:	3380:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2388:	1396:	404:	-588:	-1580:	-2572:	-3564:	-3564:	-3753:	-4126:	-4491:	-4842:	-5172:	-5476:	-5751:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37888:	37888:	37841:	37747:	37609:	37427:	37206:	36948:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5991:	-6193:	-6354:	-6470:	-6541:
x=	36657:	36339:	35998:	35640:	35270:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

~~~~~~

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
         Координаты точки : X= -6940.9 м, Y= -1580.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0269992 доли ПДКмр|
                                     | 0.0134996 мг/м3 |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном направлении   75 град.
                      и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 49. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	-Ист.-	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]-	--------	-------	---- b=C/M ---
1	7803	П1	0.9028	0.0158055	58.54	58.54	0.017507631
2	0400	Т	0.6667	0.0027045	10.02	68.56	0.004056695
3	0556	Т	0.3667	0.0014903	5.52	74.08	0.004064364
4	0247	Т	0.1907	0.0012562	4.65	78.73	0.006588412
5	0248	Т	0.3667	0.0012456	4.61	83.34	0.003397096
6	6501	П1	0.6740	0.0010832	4.01	87.36	0.001607172
7	0251	Т	0.0794	0.0008039	2.98	90.33	0.010119142
8	0403	Т	0.1156	0.0004559	1.69	92.02	0.003945587
9	0255	Т	0.0318	0.0003884	1.44	93.46	0.012222168
10	0253	Т	0.0318	0.0003395	1.26	94.72	0.010683703
11	0258	Т	0.0173| 0.0003108	1.15	95.87	0.017930549
В сумме =   0.0258838   95.87
Суммарный вклад остальных =   0.0011154   4.13 (38 источников)
~~~~~~

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
      Группа точек 001
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0330 - Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
                ПДКмр для примеси 0330 = 0.5 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
         Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0050505 доли ПДКмр|
                                     | 0.0025252 мг/м3 |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном направлении   148 град.
                      и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 49. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	-Ист.-	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]-	--------	-------	---- b=C/M ---
1	6501	П1	0.6740	0.0011456	22.68	22.68	0.001699747
2	7803	П1	0.9028	0.0009946	19.69	42.38	0.001101680
3	0400	Т	0.6667	0.0009197	18.21	60.59	0.001379480
4	0556	Т	0.3667	0.0005060	10.02	70.60	0.001379950
5	0248	Т	0.3667	0.0004259	8.43	79.04	0.001161600
6	0247	Т	0.1907	0.0003773	7.47	86.51	0.001978680
7	0403	Т	0.1156	0.0001605	3.18	89.68	0.001388823
8	7101	П1	0.0722	0.0001000	1.98	91.66	0.001384532
9	7804	П1	0.0722	0.0000784	1.55	93.22	0.001085677
10	7400	П1	0.0667	0.0000734	1.45	94.67	0.001100401
11	0251	Т	0.0794| 0.0000419	0.83	95.50	0.000527438
В сумме =   0.0048232   95.50
Суммарный вклад остальных =   0.0002273   4.50 (38 источников)
~~~~~~

Точка 2. Расчетная точка.
         Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0012295 доли ПДКмр|
                                     | 0.0006148 мг/м3 |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном направлении   248 град.
                      и скорости ветра 1.67 м/с
Всего источников: 49. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	-Ист.-	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]-	--------	-------	---- b=C/M ---
1	0400	Т	0.6667	0.0003989	32.45	32.45	0.000598404
2	0556	Т	0.3667	0.0002193	17.84	50.29	0.000598173
3	0248	Т	0.3667	0.0002081	16.93	67.21	0.000567613
4	7803	П1	0.9028	0.0000821	6.68	73.89	0.000090954
5	6501	П1	0.6740	0.0000761	6.19	80.08	0.000112918
6	0403	Т	0.1156	0.0000691	5.62	85.71	0.000598380
7	0251	Т	0.0794	0.0000400	3.25	88.96	0.000503243
8	0247	Т	0.1907	0.0000234	1.90	90.86	0.000122783
9	1001	Т	0.0600	0.0000185	1.50	92.36	0.000307721
10	0253	Т	0.0318	0.0000123	1.00	93.37	0.000388167
11	1003	Т	0.0400	0.0000123	1.00	94.36	0.000306562
12	7804	П1| 0.0722| 0.0000085	0.69	95.05	0.000117596
В сумме =   0.0011687   95.05
Суммарный вклад остальных =   0.0000608   4.95 (37 источников)
~~~~~~

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0330 - Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
                ПДКмр для примеси 0330 = 0.5 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
          Всего просчитано точек: 3847
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            ___________Расшифровка_обозначений___________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
           | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
           | Uоп- опасная скорость ветра [м/с   ] |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви |
    |~~~~~~~~   ~~~~~~~~~~~~|
    ~~~~~~

____
 y= 40917: 40916: 40916: 40916: 40915: 40915: 40915: 40914: 40914: 40914: 40914: 40913: 40913: 40913: 40912:

x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:

x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:

x=	17414	17464	17514	17564	17614	17664	17714	17764	17814	17864	17914	17964	18014	18063	18113
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40764	40764	40763	40763	40763	40762	40762	40762	40762	40761	40761	40761	40760	40760	40760
x=	18163	18213	18263	18313	18363	18413	18463	18513	18563	18613	18663	18713	18763	18813	18863
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40759	40759	40759	40758	40758	40758	40758	40757	40757	40757	40756	40756	40756	40755	40755
x=	18913	18963	19013	19063	19113	19163	19212	19262	19312	19362	19412	19462	19512	19562	19612
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40755	40754	40754	40754	40754	40753	40753	40753	40752	40752	40752	40751	40751	40751	40750
x=	19662	19712	19762	19812	19862	19912	19962	20012	20062	20112	20162	20212	20262	20312	20361
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40750	40750	40750	40749	40749	40749	40748	40748	40748	40747	40747	40747	40746	40746	40746
x=	20411	20461	20511	20561	20611	20661	20711	20761	20811	20861	20911	20961	21011	21061	21111
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40746	40745	40745	40745	40744	40744	40744	40743	40743	40743	40742	40742	40742	40742	40741
x=	21161	21211	21261	21311	21361	21411	21461	21510	21560	21610	21660	21710	21760	21810	21860
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40741	40741	40740	40740	40740	40739	40739	40739	40738	40738	40738	40737	40737	40737	40737
x=	21910	21960	22010	22060	22110	22160	22210	22260	22310	22360	22410	22460	22510	22560	22610
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40736	40736	40736	40735	40735	40735	40734	40734	40734	40733	40733	40733	40733	40732	40732
x=	22659	22709	22759	22809	22859	22909	22959	23009	23059	23109	23159	23209	23259	23309	23359
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40732	40731	40731	40731	40730	40730	40730	40729	40729	40729	40729	40728	40728	40728	40727
x=	23409	23459	23509	23559	23609	23659	23709	23759	23808	23858	23908	23958	24008	24058	24108
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40727	40727	40726	40726	40726	40725	40725	40725	40725	40724	40724	40724	40723	40723	40723
x=	24158	24208	24258	24308	24358	24408	24458	24508	24558	24608	24658	24708	24758	24808	24858
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40722	40722	40722	40721	40721	40721	40721	40720	40720	40720	40719	40719	40719	40718	40718
x=	24907	24957	25007	25057	25107	25157	25207	25257	25307	25357	25407	25457	25507	25557	25607
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40718	40717	40717	40717	40717	40716	40716	40716	40715	40715	40715	40714	40714	40714	40713
x=	25657	25707	25757	25807	25857	25907	25957	26007	26056	26106	26156	26206	26256	26306	26356
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40713	40713	40713	40712	40712	40712	40711	40711	40711	40710	40710	40710	40709	40709	40709
x=	26406	26456	26506	26556	26606	26656	26706	26756	26806	26856	26906	26956	27006	27056	27106
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40709	40708	40708	40708	40707	40707	40707	40706	40706	40706	40705	40705	40705	40704	40704
x=	27156	27205	27255	27305	27355	27405	27455	27505	27555	27605	27655	27705	27755	27805	27855
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40704	40704	40703	40703	40703	40702	40702	40702	40701	40701	40701	40700	40700	40700	40700
x=	27905	27955	28005	28055	28105	28155	28205	28255	28305	28354	28404	28454	28504	28554	28604
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40699	40699	40699	40698	40698	40698	40697	40697	40697	40696	40696	40696	40696	40695	40695
x=	28654	28704	28754	28804	28854	28904	28954	29004	29054	29104	29154	29204	29254	29304	29354
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40695	40694	40694	40694	40693	40693	40693	40692	40692	40692	40692	40691	40691	40691	40690

x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:

x=	40590	40620	40651	40681	40711	40742	40772	40802	40833	40863	40893	40924	40954	40985	41015
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	38461	38411	38361	38311	38261	38211	38161	38111	38061	38011	37961	37911	37861	37811	37761
x=	41045	41044	41043	41041	41040	41039	41038	41036	41035	41034	41032	41031	41030	41029	41027
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	37711	37661	37611	37561	37511	37461	37411	37361	37311	37261	37211	37161	37111	37061	37011
x=	41026	41025	41023	41022	41021	41019	41018	41017	41016	41014	41013	41012	41010	41009	41008
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	36961	36911	36861	36811	36761	36712	36662	36612	36562	36512	36462	36412	36362	36312	36262
x=	41007	41005	41004	41003	41001	41000	40999	40998	40996	40995	40994	40992	40991	40990	40989
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	36212	36162	36112	36062	36012	35962	35912	35862	35812	35762	35712	35662	35612	35562	35512
x=	40987	40986	40985	40983	40982	40981	40980	40978	40977	40976	40974	40973	40972	40970	40969
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	35462	35412	35362	35312	35262	35212	35162	35112	35062	35012	34962	34912	34863	34813	34763
x=	40968	40967	40965	40964	40963	40961	40960	40959	40958	40956	40955	40954	40952	40951	40950
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	34713	34663	34613	34563	34513	34463	34413	34363	34313	34263	34213	34163	34113	34063	34013
x=	40949	40947	40946	40945	40943	40942	40941	40940	40938	40937	40936	40934	40933	40932	40930
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	33963	33913	33863	33813	33763	33713	33663	33613	33563	33513	33463	33413	33363	33313	33263
x=	40929	40928	40927	40925	40924	40923	40921	40920	40919	40918	40916	40915	40914	40912	40911
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	33213	33163	33113	33063	33014	32964	32914	32864	32814	32764	32714	32664	32614	32564	32514
x=	40910	40909	40907	40906	40905	40903	40902	40901	40900	40898	40897	40896	40894	40893	40892
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	32464	32414	32364	32314	32264	32214	32164	32114	32064	32014	31964	31914	31864	31814	31764
x=	40891	40889	40888	40887	40885	40884	40883	40881	40880	40879	40878	40876	40875	40874	40872
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	31714	31664	31614	31564	31514	31464	31414	31364	31314	31264	31214	31165	31115	31065	31015
x=	40871	40870	40869	40867	40866	40865	40863	40862	40861	40860	40858	40857	40856	40854	40853
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	30965	30915	30865	30815	30765	30715	30665	30615	30565	30515	30465	30415	30365	30315	30265
x=	40852	40851	40849	40848	40847	40845	40844	40843	40842	40840	40839	40838	40836	40835	40834
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	30215	30165	30115	30065	30015	29965	29915	29865	29815	29765	29715	29665	29615	29565	29515
x=	40832	40831	40830	40829	40827	40826	40825	40823	40822	40821	40820	40818	40817	40816	40814
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	29465	29415	29365	29316	29266	29216	29166	29116	29066	29016	28966	28916	28866	28816	28766
x=	40813	40812	40811	40809	40808	40807	40805	40804	40803	40802	40800	40799	40798	40796	40795
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	28716	28666	28616	28566	28516	28466	28416	28366	28316	28266	28216	28166	28116	28066	28016
x=	40794	40793	40791	40790	40789	40787	40786	40785	40783	40782	40781	40780	40778	40777	40776
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	27966	27916	27866	27816	27766	27716	27666	27616	27566	27516	27467	27417	27367	27317	27267
x=	40774	40773	40772	40771	40769	40768	40767	40765	40764	40763	40762	40760	40759	40758	40756
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	27217	27167	27117	27067	27017	26967	26917	26867	26817	26767	26717	26667	26617	26567	26517

x=	40755	40754	40753	40751	40750	40749	40747	40746	40745	40744	40742	40741	40740	40738	40737
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	26467	26417	26367	26317	26267	26217	26167	26117	26067	26017	25967	25917	25867	25817	25767
x=	40736	40734	40733	40732	40731	40729	40728	40727	40725	40724	40723	40722	40720	40719	40718
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	25717	25668	25618	25568	25518	25468	25418	25368	25318	25268	25218	25168	25118	25068	25018
x=	40716	40715	40714	40713	40711	40710	40709	40707	40706	40705	40704	40702	40701	40700	40698
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	24968	24918	24868	24818	24768	24718	24668	24618	24568	24518	24468	24418	24368	24318	24268
x=	40697	40696	40694	40693	40692	40691	40689	40688	40687	40685	40684	40683	40682	40680	40679
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	24218	24168	24118	24068	24018	23968	23918	23868	23819	23769	23719	23669	23619	23569	23519
x=	40678	40676	40675	40674	40673	40671	40670	40669	40667	40666	40665	40664	40662	40661	40660
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	23469	23419	23369	23319	23269	23219	23169	23119	23069	23019	22969	22919	22869	22819	22769
x=	40658	40657	40656	40655	40653	40652	40651	40649	40648	40647	40645	40644	40643	40642	40640
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	22719	22669	22619	22569	22519	22469	22419	22369	22319	22269	22219	22169	22119	22069	22019
x=	40639	40638	40636	40635	40634	40633	40631	40630	40629	40627	40626	40625	40624	40622	40621
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	21970	21920	21870	21820	21770	21720	21670	21620	21570	21520	21470	21420	21370	21320	21270
x=	40620	40618	40617	40616	40615	40613	40612	40611	40609	40608	40607	40606	40604	40603	40602
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	21220	21170	21120	21070	21020	20970	20920	20870	20820	20770	20720	20670	20620	20570	20520
x=	40600	40599	40598	40596	40595	40594	40593	40591	40590	40589	40587	40586	40585	40584	40582
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	20470	20420	20370	20320	20270	20220	20170	20121	20071	20021	19971	19921	19871	19821	19771
x=	40581	40580	40578	40577	40576	40575	40573	40572	40571	40569	40568	40567	40566	40564	40563
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	19721	19671	19621	19571	19521	19471	19421	19371	19321	19271	19221	19171	19121	19071	19021
x=	40562	40560	40559	40558	40557	40555	40554	40553	40551	40550	40549	40547	40546	40545	40544
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	18971	18921	18871	18821	18771	18721	18671	18621	18571	18521	18471	18421	18371	18321	18272
x=	40542	40541	40540	40538	40537	40536	40535	40533	40532	40531	40529	40528	40527	40526	40524
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	18222	18172	18122	18072	18022	17972	17922	17872	17822	17772	17722	17672	17622	17572	17522
x=	40523	40522	40520	40519	40518	40517	40515	40514	40513	40511	40510	40509	40508	40506	40505
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	17472	17422	17372	17322	17272	17222	17172	17122	17072	17022	16972	16922	16872	16822	16772
x=	40504	40502	40501	40500	40498	40497	40496	40495	40493	40492	40491	40489	40488	40487	40486
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	16722	16672	16622	16572	16522	16472	16423	16373	16323	16273	16223	16173	16123	16073	16023
x=	40484	40483	40482	40480	40479	40478	40477	40475	40474	40473	40471	40470	40469	40468	40466
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	15973	15923	15873	15823	15773	15723	15673	15623	15573	15523	15473	15423	15373	15323	15273
x=	40465	40464	40462	40461	40460	40458	40457	40456	40455	40453	40452	40451	40449	40448	40447
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	15223	15173	15123	15073	15023	14973	14923	14873	14823	14773	14723	14673	14623	14574	14524

x=	40446	40444	40443	40442	40440	40439	40438	40437	40435	40434	40433	40431	40430	40429	40428
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	14474	14424	14374	14324	14274	14224	14174	14124	14074	14024	13974	13924	13874	13824	13774
x=	40426	40425	40424	40422	40421	40420	40419	40417	40416	40415	40413	40412	40411	40409	40408
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	13724	13674	13624	13574	13524	13474	13424	13374	13324	13274	13224	13174	13124	13074	13024
x=	40407	40406	40404	40403	40402	40400	40399	40398	40397	40395	40394	40393	40391	40390	40389
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	12974	12924	12874	12824	12774	12725	12675	12625	12575	12525	12475	12425	12375	12325	12275
x=	40388	40386	40385	40384	40382	40381	40380	40379	40377	40376	40375	40373	40372	40371	40370
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	12225	12175	12125	12075	12025	11975	11925	11875	11825	11775	11725	11675	11625	11575	11525
x=	40368	40367	40366	40364	40363	40362	40360	40359	40358	40357	40355	40354	40353	40351	40350
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	11475	11425	11375	11325	11275	11225	11175	11125	11075	11025	10975	10925	10876	10826	10776
x=	40349	40348	40346	40345	40344	40342	40341	40340	40339	40337	40336	40335	40333	40332	40331
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	10726	10676	10626	10576	10526	10476	10426	10376	10326	10276	10226	10176	10126	10076	10026
x=	40330	40328	40327	40326	40324	40323	40322	40321	40319	40318	40317	40315	40314	40313	40311
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	9976	9926	9876	9826	9776	9726	9676	9626	9576	9526	9476	9426	9376	9326	9276
x=	40310	40309	40308	40306	40305	40304	40302	40301	40300	40299	40297	40296	40295	40293	40292
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	9226	9176	9126	9076	9027	8977	8927	8877	8827	8777	8727	8677	8627	8577	8527
x=	40291	40290	40288	40287	40286	40284	40283	40282	40281	40279	40278	40277	40275	40274	40273
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	8477	8427	8377	8327	8277	8227	8177	8127	8077	8027	7977	7927	7877	7827	7777
x=	40272	40270	40269	40268	40266	40265	40264	40262	40261	40260	40259	40257	40256	40255	40253
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	7727	7677	7627	7577	7527	7477	7427	7377	7327	7277	7228	7178	7128	7078	7028
x=	40252	40251	40250	40248	40247	40246	40244	40243	40242	40241	40239	40238	40237	40235	40234
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	6978	6928	6878	6828	6778	6728	6678	6628	6578	6528	6478	6428	6378	6328	6278
x=	40233	40232	40230	40229	40228	40226	40225	40224	40222	40221	40220	40219	40217	40216	40215
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	6228	6178	6128	6078	6028	5978	5928	5878	5828	5778	5728	5678	5628	5578	5528
x=	40213	40212	40211	40210	40208	40207	40206	40204	40203	40202	40201	40199	40198	40197	40195
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	5478	5428	5379	5329	5279	5229	5179	5129	5079	5029	4979	4929	4879	4829	4779
x=	40194	40193	40192	40190	40189	40188	40186	40185	40184	40183	40181	40180	40179	40177	40176
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	4729	4679	4629	4579	4529	4479	4429	4379	4329	4279	4229	4179	4129	4079	4029
x=	40175	40173	40172	40171	40170	40168	40167	40166	40164	40163	40162	40161	40159	40158	40157
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	3979	3929	3879	3829	3779	3729	3679	3629	3579	3530	3480	3430	3380	3330	3280
x=	40155	40154	40153	40152	40150	40149	40148	40146	40145	40144	40143	40141	40140	40139	40137
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	3230	3180	3130	3080	3030	2980	2930	2880	2830	2780	2730	2680	2630	2580	2530

x=	40136	40135	40134	40132	40131	40130	40128	40127	40126	40124	40123	40122	40121	40119	40118
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	2480	2430	2380	2330	2280	2230	2180	2130	2080	2030	1980	1930	1880	1830	1780
x=	40117	40115	40114	40113	40112	40110	40109	40108	40106	40105	40104	40103	40101	40100	40099
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	1730	1681	1631	1581	1531	1481	1431	1381	1331	1281	1231	1181	1131	1081	1031
x=	40097	40096	40095	40094	40092	40091	40090	40088	40087	40086	40085	40083	40082	40081	40079
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	981	931	881	831	781	731	681	631	581	531	481	431	381	331	281
x=	40078	40077	40075	40074	40073	40072	40070	40069	40068	40066	40065	40064	40063	40061	40060
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	231	181	131	81	31	-19	-69	-119	-168	-218	-268	-318	-368	-418	-468
x=	40059	40057	40056	40055	40054	40052	40051	40050	40048	40047	40046	40045	40043	40042	40041
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-518	-568	-618	-668	-718	-768	-818	-868	-918	-968	-1018	-1068	-1118	-1168	-1218
x=	40039	40038	40037	40035	40034	40033	40032	40030	40029	40028	40026	40025	40024	40023	40021
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-1268	-1318	-1368	-1418	-1468	-1518	-1568	-1618	-1668	-1718	-1768	-1818	-1868	-1918	-1968
x=	40020	40019	40017	40016	40015	40014	40012	40011	40010	40008	40007	40006	40005	40003	40002
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-2017	-2067	-2117	-2167	-2217	-2267	-2317	-2367	-2417	-2467	-2517	-2567	-2617	-2667	-2717
x=	40001	39999	39998	39997	39996	39994	39993	39992	39990	39989	39988	39986	39985	39984	39983
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-2767	-2817	-2867	-2917	-2967	-3017	-3067	-3117	-3167	-3217	-3267	-3317	-3367	-3417	-3467
x=	39981	39980	39979	39977	39976	39975	39974	39972	39971	39970	39968	39967	39966	39965	39963
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-3517	-3567	-3617	-3667	-3717	-3767	-3817	-3866	-3916	-3966	-4016	-4066	-4116	-4166	-4216
x=	39962	39961	39959	39958	39957	39956	39954	39953	39952	39950	39949	39948	39947	39945	39944
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-4266	-4316	-4366	-4416	-4466	-4516	-4566	-4616	-4666	-4716	-4766	-4816	-4866	-4916	-4966
x=	39943	39941	39940	39939	39937	39936	39935	39934	39932	39931	39930	39928	39927	39926	39925
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-5016	-5066	-5116	-5166	-5216	-5266	-5316	-5366	-5416	-5466	-5507	-5549	-5591	-5632	-5674
x=	39923	39922	39921	39919	39918	39917	39916	39914	39913	39912	39884	39857	39830	39803	39776
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-5715	-5757	-5799	-5840	-5882	-5924	-5965	-6007	-6048	-6090	-6132	-6173	-6215	-6257	-6298
x=	39748	39721	39694	39667	39640	39612	39585	39558	39531	39503	39476	39449	39422	39395	39367
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-6340	-6381	-6423	-6465	-6506	-6548	-6590	-6631	-6673	-6714	-6756	-6798	-6839	-6881	-6923
x=	39340	39313	39286	39258	39231	39204	39177	39150	39122	39095	39068	39041	39013	38986	38959
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-6964	-7006	-7048	-7089	-7131	-7172	-7214	-7256	-7297	-7339	-7381	-7422	-7464	-7505	-7547
x=	38932	38905	38877	38850	38823	38796	38769	38741	38714	38687	38660	38632	38605	38578	38551
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7589	-7630	-7672	-7714	-7755	-7797	-7838	-7880	-7922	-7922	-7922	-7922	-7922	-7922	-7922
x=	38524	38496	38469	38442	38415	38387	38360	38333	38306	38256	38206	38156	38106	38056	38006
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7922	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7924	-7924	-7924	-7924

x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:

x=	25967	25917	25867	25817	25767	25717	25667	25617	25567	25517	25467	25417	25367	25317	25267
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7949	-7949	-7949	-7949	-7950	-7950	-7950	-7950	-7950	-7950	-7950	-7950	-7950	-7951	-7951
x=	25217	25168	25118	25068	25018	24968	24918	24868	24818	24768	24718	24668	24618	24568	24518
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7951	-7951	-7951	-7951	-7951	-7951	-7951	-7951	-7952	-7952	-7952	-7952	-7952	-7952	-7952
x=	24468	24418	24368	24318	24268	24218	24168	24118	24069	24019	23969	23919	23869	23819	23769
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7952	-7952	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7954	-7954	-7954
x=	23719	23669	23619	23569	23519	23469	23419	23369	23319	23269	23219	23169	23119	23069	23019
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7954	-7954	-7954	-7954	-7954	-7954	-7954	-7955	-7955	-7955	-7955	-7955	-7955	-7955	-7955
x=	22969	22920	22870	22820	22770	22720	22670	22620	22570	22520	22470	22420	22370	22320	22270
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7955	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7957	-7957	-7957	-7957
x=	22220	22170	22120	22070	22020	21970	21920	21870	21821	21771	21721	21671	21621	21571	21521
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7957	-7957	-7957	-7957	-7957	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958
x=	21471	21421	21371	21321	21271	21221	21171	21121	21071	21021	20971	20921	20871	20821	20771
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7960	-7960	-7960	-7960	-7960	-7960
x=	20721	20672	20622	20572	20522	20472	20422	20372	20322	20272	20222	20172	20122	20072	20022
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7960	-7960	-7960	-7960	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7962	-7962
x=	19972	19922	19872	19822	19772	19722	19672	19622	19573	19523	19473	19423	19373	19323	19273
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7963	-7963	-7963	-7963	-7963	-7963	-7963
x=	19223	19173	19123	19073	19023	18973	18923	18873	18823	18773	18723	18673	18623	18573	18523
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7963	-7963	-7963	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7965	-7965	-7965
x=	18474	18424	18374	18324	18274	18224	18174	18124	18074	18024	17974	17924	17874	17824	17774
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7965	-7965	-7965	-7965	-7965	-7965	-7965	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966
x=	17724	17674	17624	17574	17524	17474	17424	17374	17325	17275	17225	17175	17125	17075	17025
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7966	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7968	-7968	-7968	-7968
x=	16975	16925	16875	16825	16775	16725	16675	16625	16575	16525	16475	16425	16375	16325	16275
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7968	-7968	-7968	-7968	-7968	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969
x=	16226	16176	16126	16076	16026	15976	15926	15876	15826	15776	15726	15676	15626	15576	15526
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7971	-7971	-7971	-7971	-7971	-7971
x=	15476	15426	15376	15326	15276	15226	15176	15126	15077	15027	14977	14927	14877	14827	14777
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7971	-7971	-7971	-7971	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7973	-7973
x=	14727	14677	14627	14577	14527	14477	14427	14377	14327	14277	14227	14177	14127	14077	14027
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974

x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:	
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:	
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:	
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:	
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:	
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:	
Qc :	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:		
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:	
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:		
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:	
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:	
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:	
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:	
Qc :	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:	
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:	
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:	
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:		
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:	
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	

x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:

x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:

x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:

x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:

x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:

```
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6878: -6833: -6788: -6744: -6699: -6654: -6610:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= -3007.3 м, Y= -8008.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0186023 доли ПДКмр|
| 0.0093011 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 26 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 49. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	-Ист.-		-M-(Mq)-	-C[доли ПДК]-			b=C/M
1	7803	П1	0.9028	0.0085655	46.05	46.05	0.009487915
2	6501	П1	0.6740	0.0030025	16.14	62.19	0.004454678
3	0400	Т	0.6667	0.0021396	11.50	73.69	0.003209403
4	0556	Т	0.3667	0.0011800	6.34	80.03	0.003218240
5	0248	Т	0.3667	0.0005351	2.88	82.91	0.001459430
6	0247	Т	0.1907	0.0005276	2.84	85.74	0.002767279
7	0251	Т	0.0794	0.0004153	2.23	87.98	0.005227473
8	0403	Т	0.1156	0.0003793	2.04	90.02	0.003282212
9	7101	П1	0.0722	0.0003057	1.64	91.66	0.004233877
10	7400	П1	0.0667	0.0002421	1.30	92.96	0.003629496
11	7804	П1	0.0722	0.0002343	1.26	94.22	0.003244986
12	0255	Т	0.0318	0.0002006	1.08	95.30	0.006313060
			В сумме =	0.0177276	95.30		
			Суммарный вклад остальных =	0.0008747	4.70 (37 источников)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0333 - Сероводород (Дигидросульфид)
ПДКмр для примеси 0333 = 0.008 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
~Ист.~		~~м~~	~~м~~	~м/с~	~м3/с~~	градС	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~гр.~	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~~
0232	Т	3.5	0.50	2.36	0.4634	24.2	2501.00	150.00			1.0	1.00	0		0.0000290
1002	Т	4.0	0.20	5.00	0.1571	20.0	23474.00	14564.00			1.0	1.00	0		0.0000300
1004	Т	4.0	0.20	5.00	0.1571	20.0	234.00	145.00			1.0	1.00	0		0.0000300
6060	П1	2.0				0.0	2390.00	1536.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000070
6061	П1	2.0				0.0	2390.00	1536.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000070
6064	П1	2.0				0.0	2387.00	1537.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000240
6065	П1	2.0				0.0	2387.00	1537.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000240
6066	П1	2.0				0.0	2387.00	1537.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000240
6067	П1	2.0				0.0	2387.00	1537.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000240
6122	П1	2.0				0.0	2257.00	1572.00	2.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000490
6172	П1	2.0				0.0	2347.00	1458.00	33.00	36.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0001570
6191	П1	3.0				0.0	2257.00	1572.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000490
6243	П1	2.0				0.0	2499.00	1550.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6250	П1	2.0				0.0	2515.00	1512.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6252	П1	2.0				0.0	2330.00	1559.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6254	П1	2.0				0.0	2370.00	1528.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6256	П1	2.0				0.0	2408.00	1663.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6257	П1	2.0				0.0	2352.00	1550.00	2.00	3.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6259	П1	2.0				0.0	2497.00	1507.00	2.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6261	П1	2.0				0.0	2408.00	1663.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6371	П1	2.0				0.0	2334.00	1584.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000300
6402	П1	2.0				0.0	2484.00	1556.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6404	П1	2.0				0.0	2654.00	1494.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6465	П1	2.0				0.0	2667.00	1479.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6466	П1	2.0				0.0	2371.00	1549.00	2.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6557	П1	2.0				0.0	2654.00	1494.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
7400	П1	2.0				0.0	3684.00	3520.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000010
7601	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000195
7602	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000195
7604	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000311
7605	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000603
7804	П1	2.0				0.0	3819.00	3320.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000010

4. Расчетные параметры См,Um,Xм
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0333 - Сероводород (Дигидросульфид)
ПДКмр для примеси 0333 = 0.008 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	-Ист.-			-[доли ПДК]-	--[м/с]--	----[м]---
1	0232	0.000029	Т	0.035082	0.50	19.9
2	1002	0.000030	Т	0.026576	0.50	22.8
3	1004	0.000030	Т	0.026576	0.50	22.8
4	6060	0.00000700	П1	0.031252	0.50	11.4
5	6061	0.00000700	П1	0.031252	0.50	11.4
6	6064	0.000024	П1	0.107150	0.50	11.4
7	6065	0.000024	П1	0.107150	0.50	11.4
8	6066	0.000024	П1	0.107150	0.50	11.4
9	6067	0.000024	П1	0.107150	0.50	11.4
10	6122	0.000049	П1	0.218764	0.50	11.4
11	6172	0.000157	П1	0.700937	0.50	11.4
12	6191	0.000049	П1	0.084937	0.50	17.1
13	6243	0.000029	П1	0.129472	0.50	11.4
14	6250	0.000029	П1	0.129472	0.50	11.4
15	6252	0.000029	П1	0.129472	0.50	11.4
16	6254	0.000029	П1	0.129472	0.50	11.4
17	6256	0.000029	П1	0.129472	0.50	11.4
18	6257	0.000029	П1	0.129472	0.50	11.4
19	6259	0.000029	П1	0.129472	0.50	11.4
20	6261	0.000029	П1	0.129472	0.50	11.4
21	6371	0.000030	П1	0.133937	0.50	11.4
22	6402	0.000029	П1	0.129472	0.50	11.4
23	6404	0.000029	П1	0.129472	0.50	11.4
24	6465	0.000029	П1	0.129472	0.50	11.4

25	6466	0.000029	П1	0.129472	0.50	11.4
26	6557	0.000029	П1	0.129472	0.50	11.4
27	7400	0.00000100	П1	0.004465	0.50	11.4
28	7601	0.000020	П1	0.087238	0.50	11.4
29	7602	0.000020	П1	0.087238	0.50	11.4
30	7604	0.000031	П1	0.138848	0.50	11.4
31	7605	0.000060	П1	0.269213	0.50	11.4
32	7804	0.00000098	П1	0.004363	0.50	11.4

Суммарный Mq= 0.000993 г/с
Сумма См по всем источникам = 3.992417 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0333 - Сероводород (Дигидросульфид)
ПДКмр для примеси 0333 = 0.008 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0333 - Сероводород (Дигидросульфид)
ПДКмр для примеси 0333 = 0.008 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:

 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000
----------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:

 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000
----------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:

 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000
----------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:

 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000
----------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:

 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.000
----------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~
```

```
~~~
```

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 17784 : Y-строка 34  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=187)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=184)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=184)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=202)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=354)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=190)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=191)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=192)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=194)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=195)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=206)
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=211)
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=205)
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=215)
-----|-----|-----|
```

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.005: 0.015: 0.039: 0.010: 0.004: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 784 : Y-строка 51 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=348)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.005: 0.011: 0.015: 0.009: 0.004: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=354)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.007: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=357)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=358)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=358)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 9)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 8)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 6)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 5)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 5)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 4)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 4)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  3)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 3)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 3)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 3)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 3)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-21216 : Y-строка 73 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  1784.0 м
                                      _______________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0388568 доли ПДКмр|
                                     |       0.0003109 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   219 град.
                      и скорости ветра  0.64 м/с
Всего источников: 32. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
_____________________________________________________________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6172 | П1| 0.00015700|   0.0078338 |  20.16 | 20.16 |  49.8965912  |
|  2 | 6256 | П1| 0.00002900|   0.0032755 |   8.43 | 28.59 | 112.9498749  |
|  3 | 6261 | П1| 0.00002900|   0.0032755 |   8.43 | 37.02 | 112.9498749  |
|  4 | 6466 | П1| 0.00002900|   0.0021889 |   5.63 | 42.65 |  75.4777832  |
|  5 | 6257 | П1| 0.00002900|   0.0020466 |   5.27 | 47.92 |  70.5727005  |
|  6 | 6254 | П1| 0.00002900|   0.0020039 |   5.16 | 53.08 |  69.0992584  |
|  7 | 6371 | П1| 0.00003000|   0.0019198 |   4.94 | 58.02 |  63.9946480  |
|  8 | 6252 | П1| 0.00002900|   0.0018415 |   4.74 | 62.76 |  63.4994164  |
|  9 | 6067 | П1| 0.00002400|   0.0017663 |   4.55 | 67.30 |  73.5974274  |
| 10 | 6066 | П1| 0.00002400|   0.0017663 |   4.55 | 71.85 |  73.5974274  |
| 11 | 6064 | П1| 0.00002400|   0.0017663 |   4.55 | 76.39 |  73.5974274  |
| 12 | 6065 | П1| 0.00002400|   0.0017663 |   4.55 | 80.94 |  73.5974274  |
| 13 | 6122 | П1| 0.00004900|   0.0017199 |   4.43 | 85.37 |  35.1003914  |
| 14 | 6402 | П1| 0.00002900|   0.0014155 |   3.64 | 89.01 |  48.8087692  |
| 15 | 6191 | П1| 0.00004900|   0.0012108 |   3.12 | 92.13 |  24.7095299  |
| 16 | 6243 | П1| 0.00002900|   0.0009737 |   2.51 | 94.63 |  33.5758743  |
| 17 | 6259 | П1| 0.00002900|   0.0006129 |   1.58 | 96.21 |  21.1362019  |
|----------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0373837    96.21                         |
| Суммарный вклад остальных =   0.0014731     3.79 (15 источников)          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0333 - Сероводород (Дигидросульфид)
                 ПДКмр для примеси 0333 = 0.008 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 1
                                                                                                              |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 2
                                                                                                              |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 3
                                                                                                              |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 4
                                                                                                              |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 5
                                                                                                              |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 6
                                                                                                              |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 7
                                                                                                              |
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 8
                                                                                                              |
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 9
                                                                                                              |
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-10
```

```
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-11
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-12
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-13
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-14
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-15
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-16
17-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-17
18-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-18
19-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-19
20-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-20
21-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-21
22-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-22
23-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-23
24-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-24
25-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-25
26-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-26
27-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-27
28-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-28
29-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-29
30-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-30
31-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-31
32-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-32
33-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-33
34-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-34
35-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-35
36-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-36
37-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-37
38-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-38
39-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-39
40-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-40
41-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-41
42-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-42
43-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-43
44-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-44
45-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-45
46-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 |-46
47-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.001 |-47
48-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.001 |-48
49-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.001 |-49
50-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 |-50
51-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 |-51
52-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 0.001 |-52
53-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.001 |-53
54-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.001 |-54
55-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  0.000 |-55
56-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-56
57-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-57
58-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-58
59-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-59
60-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-60
61-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-61
62-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-62
63-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-63
64-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-64
65-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-65
66-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-66
67-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-67
68-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-68
69-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-69
70-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-70
71-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-71
72-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-72
73-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-73
74-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-74
```

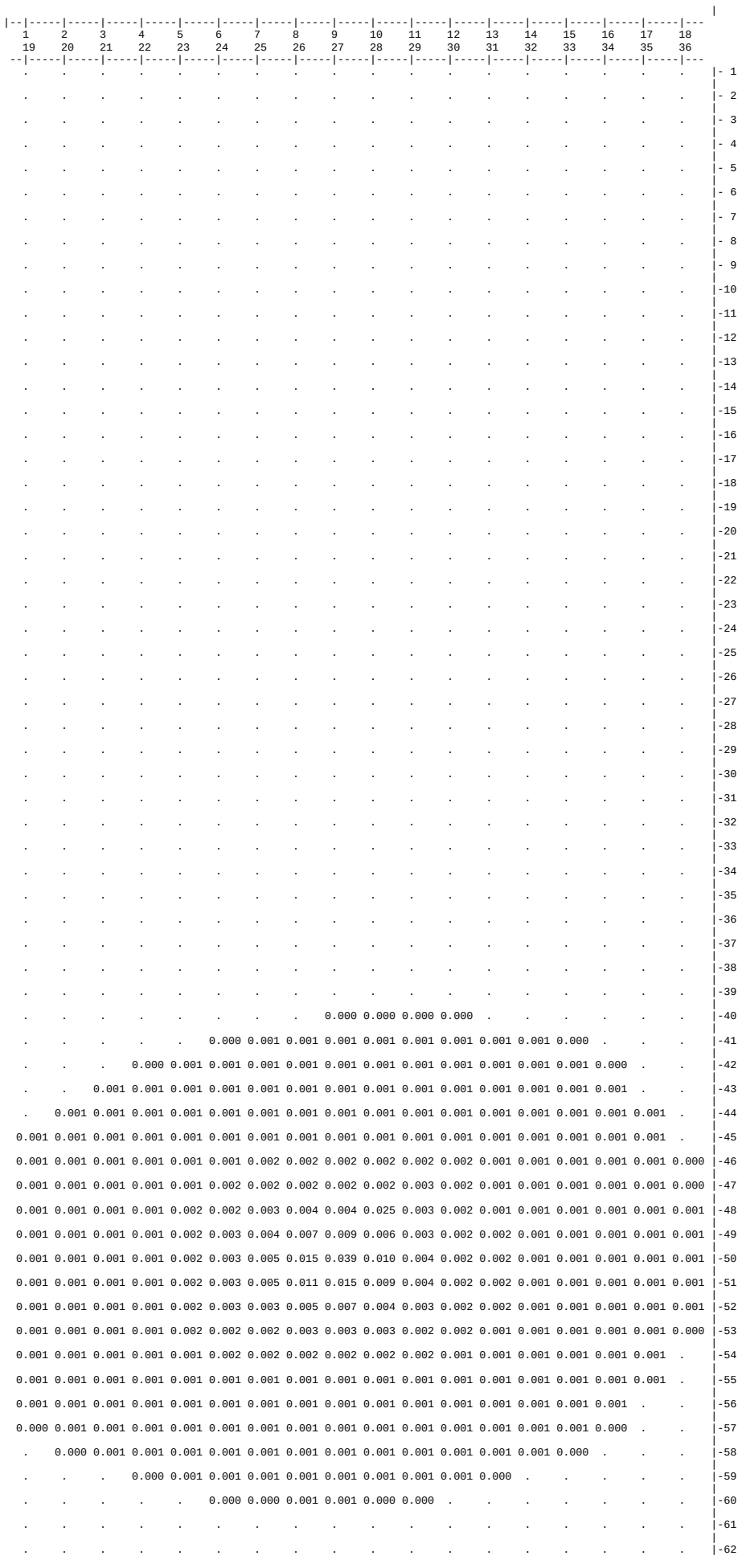

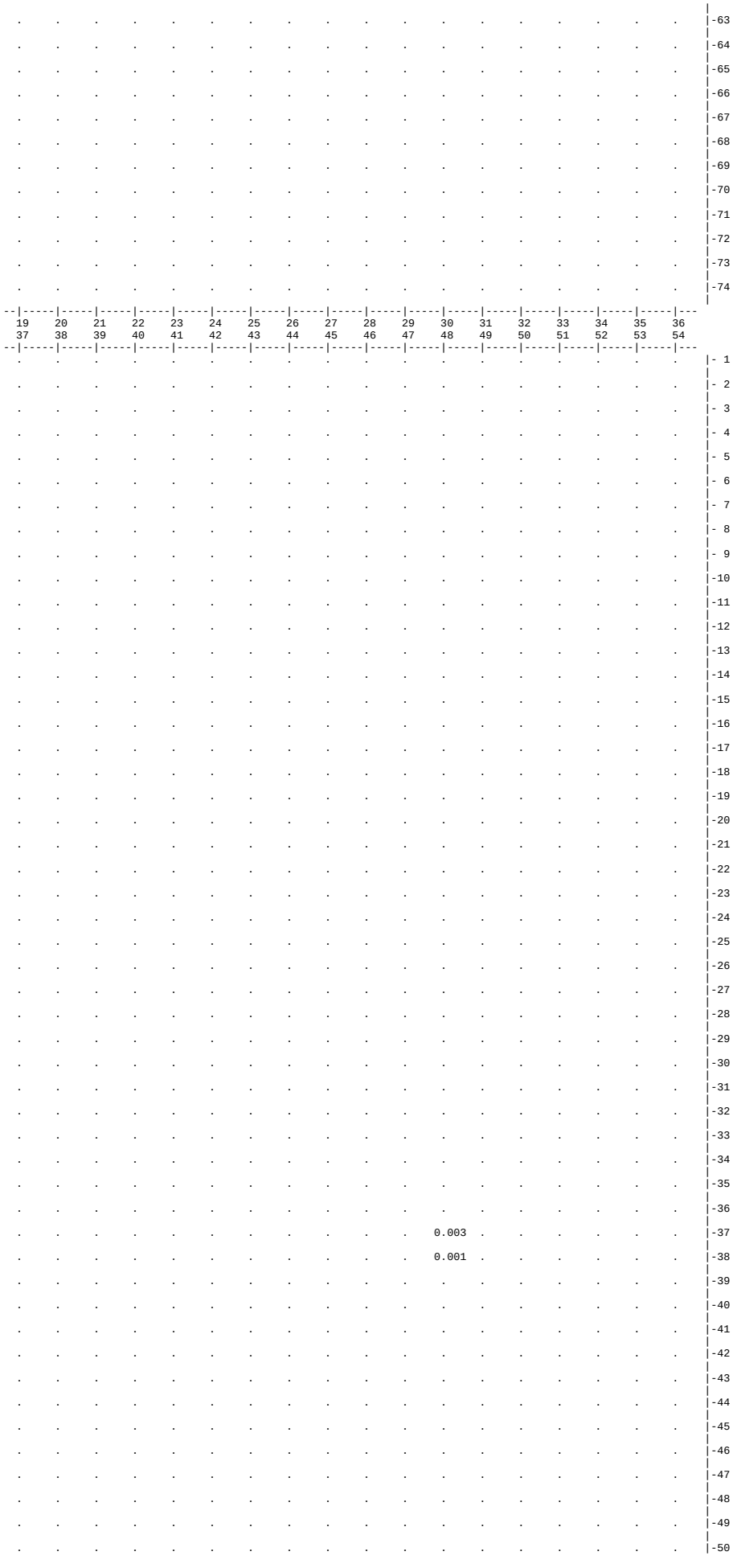
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
0.003
0.001

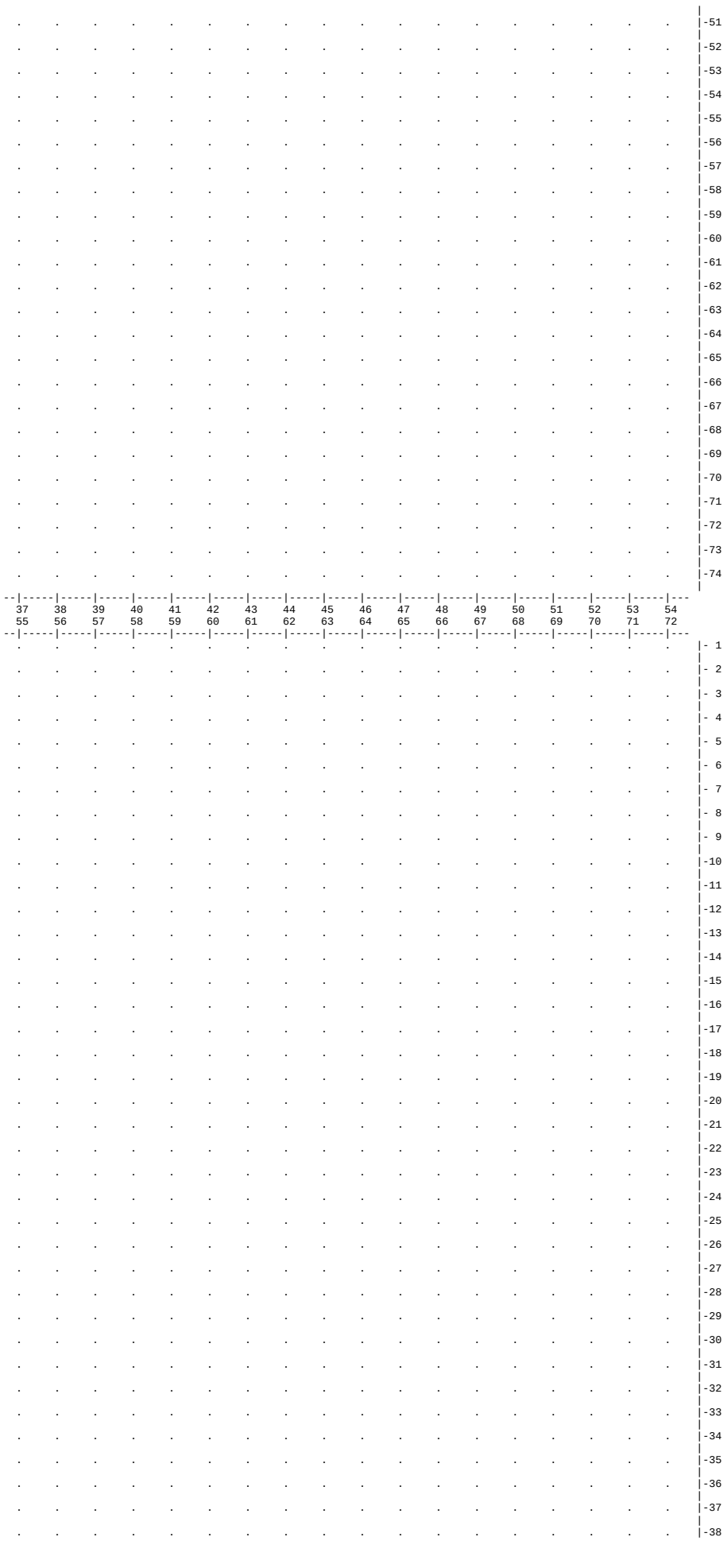
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38

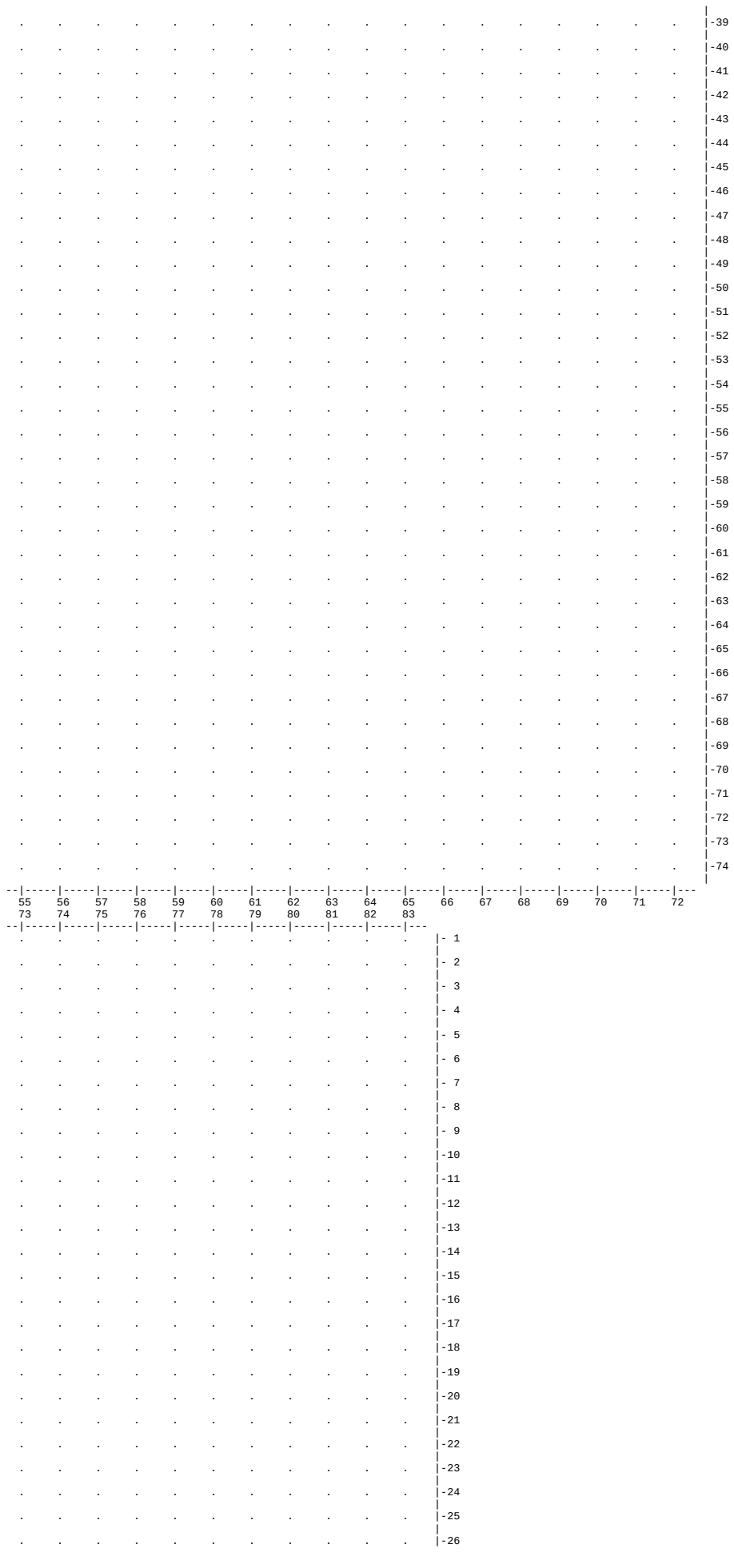
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26

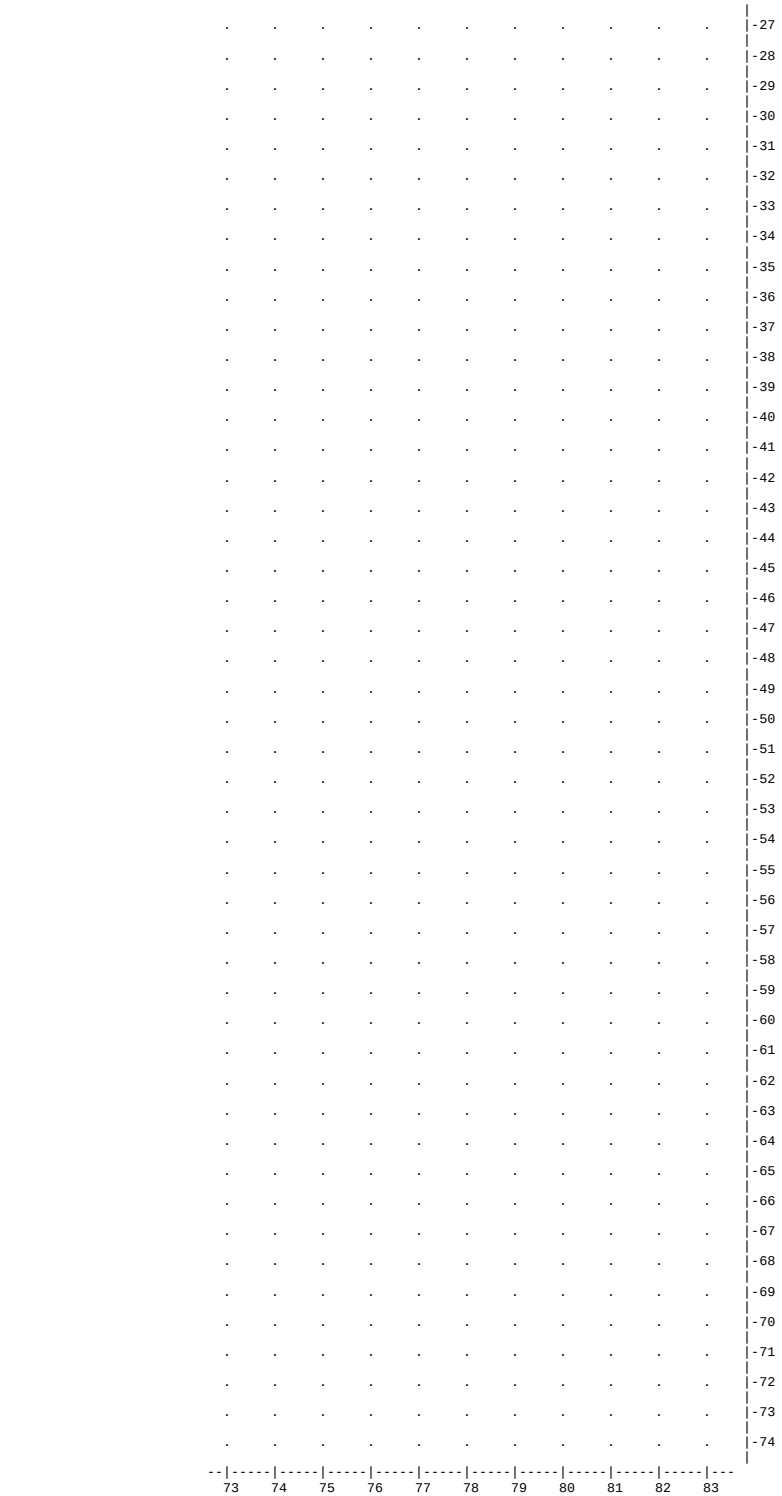

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.0388568 долей ПДКмр
= 0.0003109 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Ym = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 219 град.
и "опасной" скорости ветра : 0.64 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0333 - Сероводород (Дигидросульфид)
ПДКмр для примеси 0333 = 0.008 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |

```
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
          | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
          | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
    |--------                                   ----------|
    ~~~
```

7	6254	П1	0.00002900	0.0000270	3.57	43.91	0.930924833
8	6243	П1	0.00002900	0.0000269	3.56	47.47	0.927563250
9	6402	П1	0.00002900	0.0000269	3.56	51.02	0.926873326
10	6466	П1	0.00002900	0.0000268	3.55	54.57	0.925325990
11	6257	П1	0.00002900	0.0000268	3.54	58.11	0.922731161
12	6252	П1	0.00002900	0.0000266	3.52	61.63	0.916988671
13	6404	П1	0.00002900	0.0000265	3.51	65.13	0.913775384
14	6557	П1	0.00002900	0.0000265	3.51	68.64	0.913775384
15	6465	П1	0.00002900	0.0000265	3.50	72.14	0.913495958
16	6256	П1	0.00002900	0.0000261	3.45	75.59	0.898362279
17	6261	П1	0.00002900	0.0000261	3.45	79.04	0.898362279
18	6065	П1	0.00002400	0.0000223	2.95	81.99	0.930146098
19	6067	П1	0.00002400	0.0000223	2.95	84.94	0.930146098
20	6066	П1| 0.00002400| 0.0000223	2.95	87.90	0.930146098
В сумме = 0.0006644 87.90
Суммарный вклад остальных = 0.0000915 12.10 (12 источников)

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0333 - Сероводород (Дигидросульфид)
ПДКмр для примеси 0333 = 0.008 мг/м3

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0001349 доли ПДКмр|
| 0.0000011 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 147 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 32. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
---	-Ист.-	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]-	--------	-------	---- b=C/M ---
1	6172	П1	0.00015700	0.0000241	17.88	17.88	0.153619111
2	6191	П1	0.00004900	0.0000077	5.68	23.56	0.156412616
3	6122	П1	0.00004900	0.0000077	5.68	29.24	0.156412587
4	7605	П1	0.00006030	0.0000047	3.51	32.75	0.078465283
5	6371	П1	0.00003000	0.0000047	3.48	36.23	0.156612396
6	6256	П1	0.00002900	0.0000046	3.40	39.62	0.157959878
7	6261	П1	0.00002900	0.0000046	3.40	43.02	0.157959878
8	6252	П1	0.00002900	0.0000045	3.35	46.37	0.156038910
9	6257	П1	0.00002900	0.0000045	3.35	49.72	0.155778959
10	6466	П1	0.00002900	0.0000045	3.35	53.07	0.155700326
11	6402	П1	0.00002900	0.0000045	3.34	56.41	0.155238077
12	6254	П1	0.00002900	0.0000045	3.34	59.74	0.155226156
13	6243	П1	0.00002900	0.0000045	3.33	63.08	0.155004576
14	6259	П1	0.00002900	0.0000045	3.31	66.39	0.154169694
15	6250	П1	0.00002900	0.0000045	3.31	69.70	0.154139623
16	6404	П1	0.00002900	0.0000044	3.28	72.98	0.152466640
17	6557	П1	0.00002900	0.0000044	3.28	76.26	0.152466640
18	6465	П1	0.00002900	0.0000044	3.27	79.53	0.152067736
19	6066	П1	0.00002400	0.0000037	2.76	82.29	0.155375913
20	6065	П1| 0.00002400| 0.0000037	2.76	85.05	0.155375913
В сумме = 0.0001147 85.05
Суммарный вклад остальных = 0.0000202 14.95 (12 источников)

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000238 доли ПДКмр|
| 0.0000002 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 248 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 32. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
---	-Ист.-	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]-	--------	-------	---- b=C/M ---
1	6172	П1	0.00015700	0.0000038	16.03	16.03	0.024316201
2	7605	П1	0.00006030	0.0000016	6.70	22.73	0.026488524
3	6191	П1	0.00004900	0.0000012	5.00	27.73	0.024321951
4	6122	П1	0.00004900	0.0000012	5.00	32.74	0.024321949
5	7604	П1	0.00003110	0.0000008	3.46	36.19	0.026488526
6	6371	П1	0.00003000	0.0000007	3.08	39.27	0.024426868
7	6404	П1	0.00002900	0.0000007	3.01	42.28	0.024703138
8	6557	П1	0.00002900	0.0000007	3.01	45.28	0.024703138
9	6465	П1	0.00002900	0.0000007	3.01	48.29	0.024698580
10	6243	П1	0.00002900	0.0000007	2.99	51.28	0.024590874
11	6256	П1	0.00002900	0.0000007	2.99	54.28	0.024588326
12	6261	П1	0.00002900	0.0000007	2.99	57.27	0.024588326
13	6402	П1	0.00002900	0.0000007	2.99	60.26	0.024579562
14	6250	П1	0.00002900	0.0000007	2.99	63.25	0.024567790
15	6259	П1	0.00002900	0.0000007	2.99	66.24	0.024541548
16	6466	П1	0.00002900	0.0000007	2.97	69.22	0.024438400
17	6257	П1	0.00002900	0.0000007	2.97	72.19	0.024416676
18	6254	П1	0.00002900	0.0000007	2.97	75.16	0.024416296
19	6252	П1	0.00002900	0.0000007	2.97	78.13	0.024398848
20	0232	Т	0.00002900| 0.0000006	2.67	80.80	0.021918466
В сумме = 0.0000192 80.80
Суммарный вклад остальных = 0.0000046 19.20 (12 источников)

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0333 - Сероводород (Дигидросульфид)
ПДКмр для примеси 0333 = 0.008 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |

| Ки - код источника для верхней строки Ви |

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820	40819	40819	40819	40818	40818	40818	40817	40817	40817	40816	40816	40816	40816	40815
x=	9171	9221	9271	9321	9371	9421	9471	9521	9571	9621	9671	9721	9771	9821	9871

y=	40815	40815	40814	40814	40814	40813	40813	40813	40812	40812	40812	40812	40811	40811	40811
x=	9921	9971	10020	10070	10120	10170	10220	10270	10320	10370	10420	10470	10520	10570	10620

y=	40810	40810	40810	40809	40809	40809	40808	40808	40808	40807	40807	40807	40807	40806	40806
x=	10670	10720	10770	10820	10870	10920	10970	11020	11070	11120	11169	11219	11269	11319	11369

y=	40806	40805	40805	40805	40804	40804	40804	40803	40803	40803	40803	40802	40802	40802	40801
x=	11419	11469	11519	11569	11619	11669	11719	11769	11819	11869	11919	11969	12019	12069	12119

y=	40801	40801	40800	40800	40800	40799	40799	40799	40799	40798	40798	40798	40797	40797	40797
x=	12169	12219	12269	12318	12368	12418	12468	12518	12568	12618	12668	12718	12768	12818	12868

y=	40796	40796	40796	40795	40795	40795	40795	40794	40794	40794	40793	40793	40793	40792	40792
x=	12918	12968	13018	13068	13118	13168	13218	13268	13318	13368	13418	13467	13517	13567	13617

y=	40792	40791	40791	40791	40791	40790	40790	40790	40789	40789	40789	40788	40788	40788	40787
x=	13667	13717	13767	13817	13867	13917	13967	14017	14067	14117	14167	14217	14267	14317	14367

y=	40787	40787	40787	40786	40786	40786	40785	40785	40785	40784	40784	40784	40783	40783	40783
x=	14417	14467	14517	14567	14616	14666	14716	14766	14816	14866	14916	14966	15016	15066	15116

y=	40783	40782	40782	40782	40781	40781	40781	40780	40780	40780	40779	40779	40779	40779	40778
x=	15166	15216	15266	15316	15366	15416	15466	15516	15566	15616	15666	15716	15765	15815	15865

y=	40778	40778	40777	40777	40777	40776	40776	40776	40775	40775	40775	40774	40774	40774	40774
x=	15915	15965	16015	16065	16115	16165	16215	16265	16315	16365	16415	16465	16515	16565	16615

y=	40773	40773	40773	40772	40772	40772	40771	40771	40771	40770	40770	40770	40770	40769	40769
x=	16665	16715	16765	16815	16865	16914	16964	17014	17064	17114	17164	17214	17264	17314	17364

y=	40769	40768	40768	40768	40767	40767	40767	40766	40766	40766	40766	40765	40765	40765	40764
x=	17414	17464	17514	17564	17614	17664	17714	17764	17814	17864	17914	17964	18014	18063	18113

y=	40764	40764	40763	40763	40763	40762	40762	40762	40762	40761	40761	40761	40760	40760	40760
x=	18163	18213	18263	18313	18363	18413	18463	18513	18563	18613	18663	18713	18763	18813	18863

y=	40759	40759	40759	40758	40758	40758	40758	40757	40757	40757	40756	40756	40756	40755	40755
x=	18913	18963	19013	19063	19113	19163	19212	19262	19312	19362	19412	19462	19512	19562	19612

y=	40755	40754	40754	40754	40754	40753	40753	40753	40752	40752	40752	40751	40751	40751	40750
x=	19662	19712	19762	19812	19862	19912	19962	20012	20062	20112	20162	20212	20262	20312	20361

y=	40750	40750	40750	40749	40749	40749	40748	40748	40748	40747	40747	40747	40746	40746	40746
x=	20411	20461	20511	20561	20611	20661	20711	20761	20811	20861	20911	20961	21011	21061	21111

y=	40746	40745	40745	40745	40744	40744	40744	40743	40743	40743	40742	40742	40742	40742	40741
x=	21161	21211	21261	21311	21361	21411	21461	21510	21560	21610	21660	21710	21760	21810	21860

y=	40741	40741	40740	40740	40740	40739	40739	40739	40738	40738	40738	40737	40737	40737	40737
x=	21910	21960	22010	22060	22110	22160	22210	22260	22310	22360	22410	22460	22510	22560	22610

y=	40736	40736	40736	40735	40735	40735	40734	40734	40734	40733	40733	40733	40733	40732	40732
x=	22659	22709	22759	22809	22859	22909	22959	23009	23059	23109	23159	23209	23259	23309	23359

y=	40732	40731	40731	40731	40730	40730	40730	40729	40729	40729	40729	40728	40728	40728	40727
x=	23409	23459	23509	23559	23609	23659	23709	23759	23808	23858	23908	23958	24008	24058	24108

y=	40727	40727	40726	40726	40726	40725	40725	40725	40725	40724	40724	40724	40723	40723	40723
x=	24158	24208	24258	24308	24358	24408	24458	24508	24558	24608	24658	24708	24758	24808	24858

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:

x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

y=	23469	23419	23369	23319	23269	23219	23169	23119	23069	23019	22969	22919	22869	22819	22769
x=	40658	40657	40656	40655	40653	40652	40651	40649	40648	40647	40645	40644	40643	40642	40640

y=	22719	22669	22619	22569	22519	22469	22419	22369	22319	22269	22219	22169	22119	22069	22019
x=	40639	40638	40636	40635	40634	40633	40631	40630	40629	40627	40626	40625	40624	40622	40621

y=	21970	21920	21870	21820	21770	21720	21670	21620	21570	21520	21470	21420	21370	21320	21270
x=	40620	40618	40617	40616	40615	40613	40612	40611	40609	40608	40607	40606	40604	40603	40602

y=	21220	21170	21120	21070	21020	20970	20920	20870	20820	20770	20720	20670	20620	20570	20520
x=	40600	40599	40598	40596	40595	40594	40593	40591	40590	40589	40587	40586	40585	40584	40582

y=	20470	20420	20370	20320	20270	20220	20170	20121	20071	20021	19971	19921	19871	19821	19771
x=	40581	40580	40578	40577	40576	40575	40573	40572	40571	40569	40568	40567	40566	40564	40563

y=	19721	19671	19621	19571	19521	19471	19421	19371	19321	19271	19221	19171	19121	19071	19021
x=	40562	40560	40559	40558	40557	40555	40554	40553	40551	40550	40549	40547	40546	40545	40544

y=	18971	18921	18871	18821	18771	18721	18671	18621	18571	18521	18471	18421	18371	18321	18272
x=	40542	40541	40540	40538	40537	40536	40535	40533	40532	40531	40529	40528	40527	40526	40524

y=	18222	18172	18122	18072	18022	17972	17922	17872	17822	17772	17722	17672	17622	17572	17522
x=	40523	40522	40520	40519	40518	40517	40515	40514	40513	40511	40510	40509	40508	40506	40505

y=	17472	17422	17372	17322	17272	17222	17172	17122	17072	17022	16972	16922	16872	16822	16772
x=	40504	40502	40501	40500	40498	40497	40496	40495	40493	40492	40491	40489	40488	40487	40486

y=	16722	16672	16622	16572	16522	16472	16423	16373	16323	16273	16223	16173	16123	16073	16023
x=	40484	40483	40482	40480	40479	40478	40477	40475	40474	40473	40471	40470	40469	40468	40466

y=	15973	15923	15873	15823	15773	15723	15673	15623	15573	15523	15473	15423	15373	15323	15273
x=	40465	40464	40462	40461	40460	40458	40457	40456	40455	40453	40452	40451	40449	40448	40447

y=	15223	15173	15123	15073	15023	14973	14923	14873	14823	14773	14723	14673	14623	14574	14524
x=	40446	40444	40443	40442	40440	40439	40438	40437	40435	40434	40433	40431	40430	40429	40428

y=	14474	14424	14374	14324	14274	14224	14174	14124	14074	14024	13974	13924	13874	13824	13774
x=	40426	40425	40424	40422	40421	40420	40419	40417	40416	40415	40413	40412	40411	40409	40408

y=	13724	13674	13624	13574	13524	13474	13424	13374	13324	13274	13224	13174	13124	13074	13024
x=	40407	40406	40404	40403	40402	40400	40399	40398	40397	40395	40394	40393	40391	40390	40389

y=	12974	12924	12874	12824	12774	12725	12675	12625	12575	12525	12475	12425	12375	12325	12275
x=	40388	40386	40385	40384	40382	40381	40380	40379	40377	40376	40375	40373	40372	40371	40370

y=	12225	12175	12125	12075	12025	11975	11925	11875	11825	11775	11725	11675	11625	11575	11525
x=	40368	40367	40366	40364	40363	40362	40360	40359	40358	40357	40355	40354	40353	40351	40350

y=	11475	11425	11375	11325	11275	11225	11175	11125	11075	11025	10975	10925	10876	10826	10776
x=	40349	40348	40346	40345	40344	40342	40341	40340	40339	40337	40336	40335	40333	40332	40331

y=	10726	10676	10626	10576	10526	10476	10426	10376	10326	10276	10226	10176	10126	10076	10026
x=	40330	40328	40327	40326	40324	40323	40322	40321	40319	40318	40317	40315	40314	40313	40311

y=	9976	9926	9876	9826	9776	9726	9676	9626	9576	9526	9476	9426	9376	9326	9276
x=	40310	40309	40308	40306	40305	40304	40302	40301	40300	40299	40297	40296	40295	40293	40292

y=	9226	9176	9126	9076	9027	8977	8927	8877	8827	8777	8727	8677	8627	8577	8527
x=	40291	40290	40288	40287	40286	40284	40283	40282	40281	40279	40278	40277	40275	40274	40273

y=	8477	8427	8377	8327	8277	8227	8177	8127	8077	8027	7977	7927	7877	7827	7777
x=	40272	40270	40269	40268	40266	40265	40264	40262	40261	40260	40259	40257	40256	40255	40253

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:

x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:	
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450	20500	20550	20600	20650	20700	20750	20800	20850	20900	20950	21000	21050	21100	21150
x=	-9143	-9142	-9142	-9142	-9141	-9141	-9141	-9141	-9140	-9140	-9140	-9139	-9139	-9139	-9138
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	21200	21250	21300	21350	21399	21449	21499	21549	21599	21649	21699	21749	21799	21849	21899
x=	-9138	-9138	-9137	-9137	-9137	-9136	-9136	-9136	-9136	-9135	-9135	-9135	-9134	-9134	-9134
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	21949	21999	22049	22099	22149	22199	22249	22299	22349	22399	22449	22499	22548	22598	22648
x=	-9133	-9133	-9133	-9132	-9132	-9132	-9131	-9131	-9131	-9130	-9130	-9130	-9130	-9129	-9129
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	22698	22748	22798	22848	22898	22948	22998	23048	23098	23148	23198	23248	23298	23348	23398
x=	-9129	-9128	-9128	-9128	-9127	-9127	-9127	-9126	-9126	-9126	-9125	-9125	-9125	-9125	-9124
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	23448	23498	23548	23598	23647	23697	23747	23797	23847	23897	23947	23997	24047	24097	24147
x=	-9124	-9124	-9123	-9123	-9123	-9122	-9122	-9122	-9121	-9121	-9121	-9120	-9120	-9120	-9119
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	24197	24247	24297	24347	24397	24447	24497	24547	24597	24647	24697	24747	24796	24846	24896
x=	-9119	-9119	-9119	-9118	-9118	-9118	-9117	-9117	-9117	-9116	-9116	-9116	-9115	-9115	-9115
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	24946	24996	25046	25096	25146	25196	25246	25296	25346	25396	25446	25496	25546	25596	25646
x=	-9114	-9114	-9114	-9114	-9113	-9113	-9113	-9112	-9112	-9112	-9111	-9111	-9111	-9110	-9110
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	25696	25746	25796	25846	25895	25945	25995	26045	26095	26145	26195	26245	26295	26345	26395
x=	-9110	-9109	-9109	-9109	-9108	-9108	-9108	-9108	-9107	-9107	-9107	-9106	-9106	-9106	-9105
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	26445	26495	26545	26595	26645	26695	26745	26795	26845	26895	26945	26994	27044	27094	27144
x=	-9105	-9105	-9104	-9104	-9104	-9103	-9103	-9103	-9103	-9102	-9102	-9102	-9101	-9101	-9101
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	27194	27244	27294	27344	27394	27444	27494	27544	27594	27644	27694	27744	27794	27844	27894
x=	-9100	-9100	-9100	-9099	-9099	-9099	-9098	-9098	-9098	-9097	-9097	-9097	-9097	-9096	-9096

y=	27944	27994	28044	28094	28143	28193	28243	28293	28343	28393	28443	28493	28543	28593	28643
x=	-9096	-9095	-9095	-9095	-9094	-9094	-9094	-9093	-9093	-9093	-9092	-9092	-9092	-9092	-9091

y=	28693	28743	28793	28843	28893	28943	28993	29043	29093	29143	29193	29242	29292	29342	29392
x=	-9091	-9091	-9090	-9090	-9090	-9089	-9089	-9089	-9088	-9088	-9088	-9087	-9087	-9087	-9086

y=	29442	29492	29542	29592	29642	29692	29742	29792	29842	29892	29942	29992	30042	30092	30142
x=	-9086	-9086	-9086	-9085	-9085	-9085	-9084	-9084	-9084	-9083	-9083	-9083	-9082	-9082	-9082

y=	30192	30242	30292	30342	30391	30441	30491	30541	30591	30641	30691	30741	30791	30841	30891
x=	-9081	-9081	-9081	-9081	-9080	-9080	-9080	-9079	-9079	-9079	-9078	-9078	-9078	-9077	-9077

y=	30941	30991	31041	31091	31141	31191	31241	31291	31341	31391	31441	31490	31540	31590	31640
x=	-9077	-9076	-9076	-9076	-9075	-9075	-9075	-9075	-9074	-9074	-9074	-9073	-9073	-9073	-9072

y=	31690	31740	31790	31840	31890	31940	31990	32040	32090	32140	32190	32240	32290	32340	32390
x=	-9072	-9072	-9071	-9071	-9071	-9070	-9070	-9070	-9070	-9069	-9069	-9069	-9068	-9068	-9068

y=	32440	32490	32540	32589	32639	32689	32739	32789	32839	32889	32939	32989	33039	33089	33139
x=	-9067	-9067	-9067	-9066	-9066	-9066	-9065	-9065	-9065	-9065	-9064	-9064	-9064	-9063	-9063

y=	33189	33239	33289	33339	33389	33439	33489	33539	33589	33639	33689	33738	33788	33838	33888
x=	-9063	-9062	-9062	-9062	-9061	-9061	-9061	-9060	-9060	-9060	-9059	-9059	-9059	-9059	-9058

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 1988.2 м, Y= -7997.8 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0005316 доли ПДКмр|
| 0.0000043 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 3 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 32. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	-Ист.-		-M-(Mq)-	-C[доли ПДК]-			b=C/M
1	6172	П1	0.00015700	0.0001012	19.04	19.04	0.644629598
2	6122	П1	0.00004900	0.0000302	5.68	24.71	0.615751565
3	6191	П1	0.00004900	0.0000254	4.78	29.49	0.518553019
4	6371	П1	0.00003000	0.0000187	3.52	33.01	0.623387277
5	6259	П1	0.00002900	0.0000186	3.50	36.51	0.642310321
6	6250	П1	0.00002900	0.0000186	3.50	40.01	0.641132653
7	6243	П1	0.00002900	0.0000184	3.47	43.48	0.635585427
8	6254	П1	0.00002900	0.0000184	3.47	46.94	0.635274649
9	6402	П1	0.00002900	0.0000184	3.46	50.40	0.634807885
10	6465	П1	0.00002900	0.0000184	3.46	53.86	0.633639812
11	6404	П1	0.00002900	0.0000184	3.45	57.31	0.633138120
12	6557	П1	0.00002900	0.0000184	3.45	60.77	0.633138120
13	6466	П1	0.00002900	0.0000183	3.45	64.22	0.632030308
14	6257	П1	0.00002900	0.0000183	3.44	67.65	0.630359888
15	6252	П1	0.00002900	0.0000182	3.42	71.07	0.626889646
16	6256	П1	0.00002900	0.0000179	3.36	74.44	0.616702259
17	6261	П1	0.00002900	0.0000179	3.36	77.80	0.616702259
18	0232	Т	0.00002900	0.0000154	2.89	80.69	0.529433072
19	6066	П1	0.00002400	0.0000152	2.87	83.56	0.635004759
20	6067	П1	0.00002400	0.0000152	2.87	86.42	0.635004759
			В сумме =	0.0004595	86.42		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000722	13.58 (12 источников)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0334 - Сероуглерод (519)
ПДКмр для примеси 0334 = 0.03 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
~Ист.~	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~м3/с~~	градС	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~гр.~	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~~
0430	Т	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2497.00	1489.00				1.0	1.00	0	0.0014552
0495	Т	5.6	0.50	1.83	0.3593	24.2	2510.00	1506.00				1.0	1.00	0	0.9613120
0496	Т	5.6	0.50	1.83	0.3593	24.2	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.9613120

```
 0497  T     6.4  0.50  1.83  0.3593  24.2    2505.00    1502.00                              1.0 1.00 0  0.9613120


4. Расчетные параметры См,Um,Xм
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0334 - Сероуглерод (519)
                ПДКмр для примеси 0334 = 0.03 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

_____________________________________________________________________
|__________Источники___________|_____Их расчетные параметры______|
|Номер| Код  |     M      |Тип |     Cm     |    Um    |    Xm    |
|-п/п-|-Ист.-|------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 | 0430 |    0.001455| T  |   1.029312 |   0.50  |    14.3  |
|   2 | 0495 |    0.961312| T  | 103.572281 |   0.50  |    31.9  |
|   3 | 0496 |    0.961312| T  | 103.572281 |   0.50  |    31.9  |
|   4 | 0497 |    0.961312| T  |  75.845352 |   0.50  |    36.5  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|Суммарный Mq=    2.885391 г/с                                      |
|Сумма См по всем источникам =   284.019226 долей ПДК              |
|-------------------------------------------------------------------|
|Средневзвешенная опасная скорость ветра =      0.50 м/с            |
|___________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0334 - Сероуглерод (519)
                ПДКмр для примеси 0334 = 0.03 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0334 - Сероуглерод (519)
                ПДКмр для примеси 0334 = 0.03 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            ___________Расшифровка_обозначений___________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
    |~~~~~~~~                                    ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются  |
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 50784 : Y-строка  1  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.005:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.025 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.030:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.033 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.036 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.032: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.035: 0.035: 0.035:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.039 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.038: 0.038: 0.038:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
```

```
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.042 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.038: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.041: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.041: 0.041:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.046 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.044: 0.045: 0.045: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.045: 0.045: 0.044:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.051 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.040: 0.041:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  134 :  135 :  137 :  138 :  139 :  140 :  142 :  143 :  145 :  146 :  148 :  149 :  151 :  153 :  155 :  157 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Ки : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Ки : 0496 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0496 : 0497 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Ки : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0495 : 0497 : 0495 : 0497 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.050: 0.050: 0.051: 0.050: 0.050: 0.050: 0.049: 0.048:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  159 :  161 :  163 :  165 :  167 :  169 :  171 :  173 :  176 :  178 :  180 :  182 :  185 :  187 :  189 :  191 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
Ки : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
Ки : 0497 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
Ки : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.041: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.027:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  193 :  196 :  198 :  200 :  202 :  204 :  205 :  207 :  209 :  211 :  212 :  214 :  216 :  217 :  218 :  220 :
```

```
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  221 :  222 :  224 :  225 :  226 :  227 :  228 :  229 :  230 :  231 :  232 :  233 :  233 :  234 :  235 :  236 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  236 :  237 :  238 :  238 :  239 :  240 :  240 :  241 :  241 :  242 :  242 :  243 :  243 :  244 :  244 :  245 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------|-------|-------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------|
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  245 :  245 :  246 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.056 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.038: 0.040: 0.042: 0.043: 0.045:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  133 :  134 :  135 :  137 :  138 :  139 :  141 :  142 :  144 :  145 :  147 :  148 :  150 :  152 :  154 :  156 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
Ки : 0497 : 0495 : 0495 : 0497 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
Ки : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0497 : 0496 : 0497 : 0496 : 0497 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
Ки : 0495 : 0497 : 0496 : 0495 : 0495 : 0497 : 0495 : 0497 : 0495 : 0497 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.046: 0.048: 0.049: 0.051: 0.052: 0.053: 0.054: 0.055: 0.055: 0.055: 0.056: 0.055: 0.055: 0.055: 0.054: 0.053:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  158 :  160 :  162 :  164 :  166 :  168 :  171 :  173 :  175 :  178 :  180 :  182 :  185 :  187 :  189 :  192 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.052: 0.051: 0.049: 0.048: 0.046: 0.044: 0.043: 0.041: 0.040: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  194 :  196 :  198 :  200 :  202 :  204 :  206 :  208 :  210 :  212 :  213 :  215 :  217 :  218 :  220 :  221 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  222 :  224 :  225 :  226 :  227 :  228 :  229 :  230 :  231 :  232 :  233 :  234 :  235 :  235 :  236 :  237 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  237 :  238 :  239 :  239 :  240 :  241 :  241 :  242 :  242 :  243 :  243 :  244 :  244 :  245 :  245 :  245 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
```

```
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  246 :  246 :  247 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.061 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.047: 0.049:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  132 :  133 :  134 :  135 :  137 :  138 :  139 :  141 :  142 :  144 :  146 :  147 :  149 :  151 :  153 :  155 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016:
Ки : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0497 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016:
Ки : 0497 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0497 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016:
Ки : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0497 : 0495 : 0497 : 0497 : 0495 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.050: 0.052: 0.054: 0.055: 0.057: 0.058: 0.059: 0.060: 0.061: 0.061: 0.061: 0.061: 0.061: 0.060: 0.059: 0.058:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  157 :  159 :  161 :  163 :  166 :  168 :  170 :  173 :  175 :  178 :  180 :  183 :  185 :  187 :  190 :  192 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.057: 0.055: 0.054: 0.052: 0.050: 0.048: 0.046: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  195 :  197 :  199 :  201 :  203 :  205 :  207 :  209 :  211 :  213 :  215 :  216 :  218 :  219 :  221 :  222 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 0497 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 0496 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  223 :  225 :  226 :  227 :  228 :  229 :  230 :  231 :  232 :  233 :  234 :  235 :  236 :  236 :  237 :  238 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  239 :  239 :  240 :  240 :  241 :  242 :  242 :  243 :  243 :  244 :  244 :  245 :  245 :  245 :  246 :  246 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  247 :  247 :  247 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.066 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.051: 0.053:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Фоп:  131 :  132 :  133 :  134 :  135 :  137 :  138 :  140 :  141 :  143 :  144 :  146 :  148 :  150 :  152 :  154 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0497 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0495 : 0497 : 0495 : 0497 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____
```

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.055:	0.057:	0.059:	0.061:	0.062:	0.063:	0.065:	0.065:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.065:	0.064:	0.063:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	156 :	158 :	160 :	163 :	165 :	167 :	170 :	172 :	175 :	178 :	180 :	183 :	185 :	188 :	190 :	193 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.018:	0.019:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.018:	0.019:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.018:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.062:	0.060:	0.059:	0.057:	0.055:	0.052:	0.050:	0.048:	0.046:	0.044:	0.042:	0.040:	0.038:	0.036:	0.034:	0.032:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	195 :	198 :	200 :	202 :	204 :	206 :	208 :	210 :	212 :	214 :	216 :	217 :	219 :	221 :	222 :	223 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.021:	0.020:	0.020:	0.019:	0.018:	0.017:	0.017:	0.016:	0.015:	0.015:	0.014:	0.013:	0.013:	0.012:	0.011:	0.011:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.021:	0.020:	0.020:	0.019:	0.018:	0.017:	0.017:	0.016:	0.015:	0.015:	0.014:	0.013:	0.013:	0.012:	0.011:	0.011:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.018:	0.017:	0.017:	0.016:	0.015:	0.015:	0.014:	0.013:	0.013:	0.012:	0.011:	0.011:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.031:	0.029:	0.028:	0.026:	0.025:	0.024:	0.022:	0.021:	0.020:	0.019:	0.018:	0.017:	0.017:	0.016:	0.015:	0.014:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	225 :	226 :	227 :	228 :	229 :	231 :	232 :	233 :	233 :	234 :	235 :	236 :	237 :	238 :	238 :	239 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.014:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	240 :	240 :	241 :	242 :	242 :	243 :	243 :	244 :	244 :	245 :	245 :	246 :	246 :	246 :	247 :	247 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	248 :	248 :	248 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0497 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0496 :	0497 :	0497 :

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.073 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.026:	0.027:	0.029:	0.031:	0.032:	0.034:	0.036:	0.038:	0.040:	0.042:	0.045:	0.047:	0.050:	0.052:	0.055:	0.057:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	129 :	130 :	132 :	133 :	134 :	135 :	137 :	138 :	140 :	141 :	143 :	145 :	147 :	149 :	151 :	153 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.013:	0.013:	0.014:	0.015:	0.016:	0.017:	0.017:	0.018:	0.019:
Ки :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.013:	0.013:	0.014:	0.015:	0.016:	0.017:	0.017:	0.018:	0.019:
Ки :	0496 :	0496 :	0497 :	0497 :	0497 :	0496 :	0497 :	0496 :	0497 :	0496 :	0496 :	0496 :	0497 :	0497 :	0497 :	0496 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.013:	0.013:	0.014:	0.015:	0.016:	0.017:	0.017:	0.018:	0.019:
Ки :	0497 :	0497 :	0495 :	0495 :	0495 :	0497 :	0495 :	0497 :	0495 :	0497 :	0497 :	0497 :	0495 :	0495 :	0495 :	0497 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.060:	0.062:	0.064:	0.066:	0.067:	0.069:	0.070:	0.071:	0.072:	0.072:	0.073:	0.073:	0.072:	0.071:	0.070:	0.069:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	155 :	157 :	160 :	162 :	164 :	167 :	169 :	172 :	175 :	177 :	180 :	183 :	186 :	188 :	191 :	193 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.020:	0.021:	0.022:	0.022:	0.023:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:
Ки :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.020:	0.021:	0.022:	0.022:	0.023:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:
Ки :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.067:	0.066:	0.064:	0.062:	0.060:	0.057:	0.054:	0.052:	0.049:	0.047:	0.045:	0.042:	0.040:	0.038:	0.036:	0.034:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	196 :	198 :	201 :	203 :	205 :	207 :	210 :	212 :	213 :	215 :	217 :	219 :	220 :	222 :	223 :	225 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.023:	0.022:	0.022:	0.021:	0.020:	0.019:	0.018:	0.017:	0.016:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.013:	0.012:	0.011:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.023:	0.022:	0.022:	0.021:	0.020:	0.019:	0.018:	0.017:	0.016:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.013:	0.012:	0.011:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:	0.019:	0.018:	0.017:	0.016:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.013:	0.012:	0.011:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.032:	0.031:	0.029:	0.027:	0.026:	0.025:	0.023:	0.022:	0.021:	0.020:	0.019:	0.018:	0.017:	0.016:	0.016:	0.015:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	226 :	227 :	229 :	230 :	231 :	232 :	233 :	234 :	235 :	236 :	236 :	237 :	238 :	239 :	239 :	240 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :

```
          :     :     :     
```

```
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.084 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.043: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.058: 0.061: 0.064: 0.067:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  133 :  134 :  136 :  137 :  139 :  140 :  142 :  144 :  146 :  148 :  150 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.070: 0.073: 0.076: 0.078: 0.079: 0.081: 0.081: 0.082: 0.083: 0.083: 0.084: 0.083: 0.083: 0.082: 0.082: 0.080:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  153 :  155 :  158 :  160 :  163 :  166 :  168 :  171 :  174 :  177 :  180 :  183 :  186 :  189 :  192 :  195 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028:
Ки : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028:
Ки : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.078: 0.075: 0.073: 0.070: 0.067: 0.064: 0.061: 0.058: 0.055: 0.051: 0.048: 0.046: 0.043: 0.040: 0.038:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  197 :  200 :  203 :  205 :  208 :  210 :  212 :  214 :  216 :  218 :  220 :  221 :  223 :  225 :  226 :  228 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Фоп:  229 :  230 :  231 :  232 :  233 :  235 :  236 :  236 :  237 :  238 :  239 :  240 :  240 :  241 :  242 :  243 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  243 :  244 :  244 :  245 :  245 :  246 :  246 :  247 :  247 :  248 :  248 :  249 :  249 :  249 :  250 :  250 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  250 :  251 :  251 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y= 19784 : Y-строка 32  Cmax=  0.089 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.043: 0.046: 0.049: 0.052: 0.056: 0.059: 0.062: 0.066: 0.069: 0.073:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  125 :  126 :  127 :  129 :  130 :  131 :  133 :  134 :  136 :  137 :  139 :  141 :  143 :  145 :  147 :  149 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025:
Ки : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025:
Ки : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022:
Ки : 0495 : 0495 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.076: 0.079: 0.080: 0.082: 0.084: 0.085: 0.086: 0.087: 0.089: 0.089: 0.089: 0.089: 0.088: 0.087: 0.086: 0.085:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  151 :  154 :  157 :  159 :  162 :  165 :  168 :  171 :  174 :  177 :  180 :  183 :  186 :  189 :  193 :  195 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 8.01 : 7.92 : 7.92 : 7.92 : 8.01 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.026: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030:
Ки : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.026: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030:
Ки : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.084: 0.082: 0.080: 0.078: 0.076: 0.072: 0.069: 0.065: 0.062: 0.059: 0.055: 0.052: 0.049: 0.046: 0.043: 0.040:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  198 :  201 :  204 :  206 :  209 :  211 :  213 :  216 :  218 :  219 :  221 :  223 :  225 :  226 :  228 :  229 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Фоп:  230 :  232 :  233 :  234 :  235 :  236 :  237 :  238 :  239 :  240 :  240 :  241 :  242 :  242 :  243 :  244 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  244 :  245 :  245 :  246 :  247 :  247 :  247 :  248 :  248 :  249 :  249 :  250 :  250 :  250 :  251 :  251 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  251 :  252 :  252 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 18784 : Y-строка 33  Cmax=  0.095 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.040: 0.043: 0.046: 0.049: 0.052: 0.056: 0.060: 0.063: 0.067: 0.071: 0.074: 0.078:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :  130 :  131 :  132 :  134 :  136 :  137 :  139 :  141 :  143 :  145 :  148 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.081: 0.083: 0.085: 0.087: 0.089: 0.091: 0.092: 0.093: 0.094: 0.095: 0.095: 0.095: 0.094: 0.093: 0.092: 0.091:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  150 :  153 :  155 :  158 :  161 :  164 :  167 :  170 :  174 :  177 :  180 :  183 :  187 :  190 :  193 :  196 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.92 : 7.78 : 7.73 : 7.54 : 7.52 : 7.50 : 7.40 : 7.50 : 7.52 : 7.54 : 7.73 : 7.78 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032:
Ки : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032:
Ки : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.089: 0.087: 0.085: 0.082: 0.080: 0.078: 0.074: 0.070: 0.067: 0.063: 0.059: 0.055: 0.052: 0.049: 0.045: 0.042:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  199 :  202 :  205 :  208 :  210 :  213 :  215 :  217 :  219 :  221 :  223 :  225 :  226 :  228 :  229 :  231 :
Uоп: 7.92 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 :
Ви : 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Фоп:  232 :  233 :  234 :  235 :  236 :  237 :  238 :  239 :  240 :  241 :  242 :  242 :  243 :  244 :  244 :  245 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  246 :  246 :  247 :  247 :  248 :  248 :  249 :  249 :  249 :  250 :  250 :  251 :  251 :  251 :  252 :  252 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  252 :  253 :  253 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 17784 : Y-строка 34  Cmax=  0.102 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.034: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.048: 0.052: 0.056: 0.060: 0.064: 0.067: 0.072: 0.076: 0.079: 0.082:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  122 :  123 :  124 :  125 :  127 :  128 :  129 :  131 :  132 :  134 :  136 :  137 :  139 :  142 :  144 :  146 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0495 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0496 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.095: 0.097: 0.098: 0.100: 0.101: 0.102: 0.102: 0.102: 0.101: 0.100: 0.099: 0.097:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  149 :  151 :  154 :  157 :  160 :  163 :  166 :  170 :  173 :  177 :  180 :  184 :  187 :  191 :  194 :  197 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 7.93 : 7.60 : 7.68 : 7.33 : 7.16 : 7.09 : 7.02 : 6.98 : 6.90 : 6.93 : 7.02 : 7.16 : 7.16 : 7.33 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.036: 0.036: 0.036: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034:
Ки : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.036: 0.036: 0.036: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034:
Ки : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.094: 0.092: 0.090: 0.087: 0.084: 0.082: 0.079: 0.076: 0.071: 0.067: 0.063: 0.059: 0.055: 0.051: 0.048: 0.045:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Фоп:  200 :  203 :  206 :  209 :  212 :  214 :  217 :  219 :  221 :  223 :  225 :  226 :  228 :  229 :  231 :  232 :
Uоп: 7.54 : 7.73 : 7.92 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.042: 0.039: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  234 :  235 :  236 :  237 :  238 :  239 :  240 :  241 :  242 :  242 :  243 :  244 :  244 :  245 :  246 :  246 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  247 :  247 :  248 :  248 :  249 :  249 :  250 :  250 :  251 :  251 :  251 :  252 :  252 :  252 :  253 :  253 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  253 :  254 :  254 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.110 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.044: 0.048: 0.051: 0.055: 0.059: 0.064: 0.068: 0.072: 0.077: 0.080: 0.083: 0.086:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Фоп:  120 :  121 :  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  129 :  130 :  132 :  134 :  136 :  138 :  140 :  142 :  144 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 :
```

Ви	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.020	0.021	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0497	0495	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.089	0.092	0.095	0.098	0.101	0.104	0.106	0.108	0.109	0.109	0.110	0.110	0.109	0.107	0.106	0.103
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Фоп	147	150	153	156	159	162	166	169	173	176	180	184	188	191	195	198
Uоп	7.92	7.60	7.40	7.16	7.02	6.85	6.68	6.55	6.53	6.51	6.47	6.51	6.53	6.63	6.68	6.86
Ви	0.031	0.032	0.033	0.034	0.035	0.036	0.037	0.038	0.038	0.038	0.039	0.038	0.038	0.038	0.037	0.036
Ки	0495	0496	0496	0496	0496	0495	0496	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.031	0.032	0.033	0.034	0.035	0.036	0.037	0.038	0.038	0.038	0.039	0.038	0.038	0.038	0.037	0.036
Ки	0496	0495	0495	0495	0495	0496	0495	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.027	0.028	0.028	0.029	0.030	0.031	0.031	0.032	0.032	0.033	0.033	0.033	0.032	0.032	0.031	0.031
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.101	0.098	0.095	0.092	0.089	0.086	0.083	0.080	0.076	0.071	0.067	0.063	0.059	0.055	0.051	0.047
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
Фоп	202	205	208	211	213	216	218	221	223	225	226	228	230	231	233	234
Uоп	7.02	7.25	7.40	7.73	7.92	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.035	0.034	0.033	0.032	0.031	0.030	0.029	0.028	0.027	0.025	0.023	0.021	0.020	0.018	0.017	0.016
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.035	0.034	0.033	0.032	0.031	0.030	0.029	0.028	0.027	0.025	0.023	0.021	0.020	0.018	0.017	0.016
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.030	0.029	0.028	0.027	0.026	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.021	0.020	0.018	0.017	0.016
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.044	0.041	0.038	0.036	0.033	0.031	0.029	0.027	0.026	0.024	0.023	0.022	0.020	0.019	0.018	0.017
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	235	236	238	239	240	241	241	242	243	244	245	245	246	246	247	248
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	248	249	249	250	250	250	251	251	252	252	252	253	253	253	254	254
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0497	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0497	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0496	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0496	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	56561	57561	58561
Qc	0.008	0.008	0.007
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп	254	254	255
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.003	0.002
Ки	0495	0495	0495
Ви	0.003	0.003	0.002
Ки	0496	0496	0496
Ви	0.003	0.003	0.002
Ки	0497	0497	0497

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.119 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.035	0.037	0.040	0.043	0.047	0.050	0.054	0.059	0.063	0.067	0.072	0.077	0.080	0.084	0.087	0.090
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003
Фоп	119	120	121	122	123	124	126	127	129	130	132	134	136	138	140	143
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.78
Ви	0.012	0.012	0.013	0.014	0.016	0.017	0.018	0.020	0.021	0.023	0.025	0.027	0.028	0.029	0.030	0.032
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0495	0496
Ви	0.012	0.012	0.013	0.014	0.016	0.017	0.018	0.020	0.021	0.023	0.025	0.027	0.028	0.029	0.030	0.032
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0496	0495
Ви	0.012	0.012	0.013	0.014	0.016	0.017	0.018	0.020	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.094	0.098	0.102	0.105	0.108	0.112	0.114	0.116	0.118	0.119	0.119	0.119	0.118	0.116	0.114	0.111
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
Фоп	145	148	151	154	157	161	165	168	172	176	180	184	188	192	196	199
Uоп	7.52	7.25	6.93	6.71	6.53	6.35	6.25	6.07	5.99	5.99	5.99	5.99	6.05	6.09	6.25	6.35
Ви	0.033	0.034	0.036	0.037	0.038	0.039	0.040	0.041	0.041	0.042	0.042	0.042	0.041	0.041	0.040	0.039
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0496	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.033	0.034	0.036	0.037	0.038	0.039	0.040	0.041	0.041	0.042	0.042	0.042	0.041	0.041	0.040	0.039
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0495	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.033	0.034	0.035	0.035	0.035	0.036	0.035	0.035	0.035	0.034	0.033
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.108	0.105	0.101	0.097	0.094	0.090	0.087	0.083	0.080	0.076	0.071	0.067	0.062	0.058	0.054	0.050
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
Фоп	203	206	209	212	215	218	220	222	225	227	228	230	232	233	235	236
Uоп	6.53	6.79	7.02	7.25	7.54	7.78	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.038	0.037	0.035	0.034	0.033	0.032	0.030	0.029	0.028	0.027	0.025	0.023	0.021	0.019	0.018	0.017
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.038	0.037	0.035	0.034	0.033	0.032	0.030	0.029	0.028	0.027	0.025	0.023	0.021	0.019	0.018	0.017
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.032	0.031	0.030	0.029	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

```
Qc : 0.046: 0.043: 0.040: 0.037: 0.035: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  237 :  238 :  239 :  240 :  241 :  242 :  243 :  244 :  245 :  245 :  246 :  247 :  247 :  248 :  248 :  249 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  249 :  250 :  250 :  251 :  251 :  252 :  252 :  252 :  253 :  253 :  253 :  254 :  254 :  254 :  255 :  255 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------------------
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  255 :  255 :  256 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.130 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.036: 0.039: 0.042: 0.045: 0.049: 0.053: 0.057: 0.062: 0.066: 0.071: 0.076: 0.080: 0.084: 0.087: 0.092: 0.095:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  124 :  125 :  127 :  128 :  130 :  132 :  134 :  136 :  138 :  141 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.73 : 7.40 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.033:
Ки : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.033:
Ки : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.100: 0.104: 0.108: 0.112: 0.117: 0.120: 0.124: 0.126: 0.129: 0.130: 0.130: 0.130: 0.128: 0.126: 0.124: 0.120:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  143 :  146 :  149 :  152 :  156 :  160 :  163 :  167 :  172 :  176 :  180 :  185 :  189 :  193 :  197 :  201 :
Uоп: 7.14 : 6.83 : 6.53 : 6.35 : 6.10 : 5.89 : 5.73 : 5.67 : 5.57 : 5.46 : 5.46 : 5.46 : 5.57 : 5.67 : 5.73 : 5.89 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.035: 0.037: 0.038: 0.039: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.046: 0.045: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.035: 0.037: 0.038: 0.039: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.046: 0.045: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.038: 0.039: 0.039: 0.039: 0.038: 0.038: 0.037: 0.036:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.116: 0.112: 0.108: 0.103: 0.099: 0.095: 0.091: 0.087: 0.083: 0.080: 0.076: 0.071: 0.066: 0.061: 0.057: 0.052:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  205 :  208 :  211 :  214 :  217 :  220 :  222 :  225 :  227 :  229 :  230 :  232 :  234 :  235 :  236 :  238 :
Uоп: 6.09 : 6.35 : 6.54 : 6.86 : 7.16 : 7.40 : 7.78 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.041: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.017:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.041: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.017:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.048: 0.045: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  239 :  240 :  241 :  242 :  243 :  244 :  245 :  245 :  246 :  247 :  247 :  248 :  249 :  249 :  250 :  250 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  251 :  251 :  252 :  252 :  252 :  253 :  253 :  254 :  254 :  254 :  255 :  255 :  255 :  255 :  256 :  256 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------------------
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  256 :  256 :  257 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002:
```

Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.144 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc : 0.038:	0.040:	0.044:	0.047:	0.051:	0.055:	0.060:	0.065:	0.070:	0.075:	0.080:	0.083:	0.087:	0.091:	0.096:	0.101:
Cc : 0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп: 115 :	116 :	117 :	118 :	119 :	120 :	122 :	123 :	124 :	126 :	128 :	129 :	131 :	133 :	136 :	138 :
Uоп: 9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	7.73 :	7.33 :	7.02 :
Ви : 0.013:	0.013:	0.015:	0.016:	0.017:	0.018:	0.020:	0.022:	0.024:	0.026:	0.028:	0.029:	0.030:	0.032:	0.034:	0.035:
Ки : 0496 :	0497 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :
Ви : 0.013:	0.013:	0.015:	0.016:	0.017:	0.018:	0.020:	0.022:	0.024:	0.026:	0.028:	0.029:	0.030:	0.032:	0.034:	0.035:
Ки : 0497 :	0496 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :
Ви : 0.013:	0.013:	0.015:	0.016:	0.017:	0.018:	0.020:	0.021:	0.022:	0.023:	0.024:	0.025:	0.026:	0.027:	0.029:	0.030:
Ки : 0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x= -7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc : 0.106:	0.111:	0.116:	0.121:	0.126:	0.131:	0.135:	0.138:	0.142:	0.143:	0.144:	0.143:	0.141:	0.139:	0.135:	0.130:
Cc : 0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Фоп: 141 :	144 :	147 :	151 :	154 :	158 :	162 :	167 :	171 :	176 :	180 :	185 :	189 :	194 :	198 :	202 :
Uоп: 6.68 :	6.41 :	6.15 :	5.89 :	5.67 :	5.45 :	5.32 :	5.16 :	5.06 :	5.00 :	4.96 :	5.00 :	5.06 :	5.13 :	5.32 :	5.46 :
Ви : 0.037:	0.039:	0.041:	0.042:	0.044:	0.046:	0.047:	0.049:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.049:	0.049:	0.047:	0.046:
Ки : 0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви : 0.037:	0.039:	0.041:	0.042:	0.044:	0.046:	0.047:	0.049:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.049:	0.049:	0.047:	0.046:
Ки : 0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви : 0.032:	0.033:	0.035:	0.036:	0.038:	0.039:	0.040:	0.041:	0.042:	0.043:	0.043:	0.043:	0.042:	0.041:	0.040:	0.039:
Ки : 0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x= 8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc : 0.126:	0.121:	0.115:	0.110:	0.105:	0.100:	0.095:	0.091:	0.087:	0.083:	0.079:	0.074:	0.069:	0.064:	0.060:	0.055:
Cc : 0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп: 206 :	210 :	213 :	216 :	219 :	222 :	224 :	227 :	229 :	231 :	233 :	234 :	236 :	237 :	239 :	240 :
Uоп: 5.67 :	5.89 :	6.15 :	6.41 :	6.70 :	7.02 :	7.40 :	7.78 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви : 0.044:	0.042:	0.040:	0.039:	0.037:	0.035:	0.033:	0.032:	0.030:	0.029:	0.028:	0.026:	0.024:	0.022:	0.020:	0.018:
Ки : 0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви : 0.044:	0.042:	0.040:	0.039:	0.037:	0.035:	0.033:	0.032:	0.030:	0.029:	0.028:	0.026:	0.024:	0.022:	0.020:	0.018:
Ки : 0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви : 0.037:	0.036:	0.034:	0.033:	0.031:	0.030:	0.028:	0.027:	0.026:	0.025:	0.024:	0.023:	0.022:	0.021:	0.020:	0.018:
Ки : 0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x= 24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc : 0.051:	0.047:	0.043:	0.040:	0.037:	0.035:	0.032:	0.030:	0.028:	0.026:	0.025:	0.023:	0.022:	0.021:	0.019:	0.018:
Cc : 0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп: 241 :	242 :	243 :	244 :	245 :	246 :	246 :	247 :	248 :	248 :	249 :	250 :	250 :	251 :	251 :	252 :
Uоп: 9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви : 0.017:	0.016:	0.014:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:
Ки : 0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви : 0.017:	0.016:	0.014:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:
Ки : 0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви : 0.017:	0.016:	0.014:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:
Ки : 0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x= 40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc : 0.017:	0.016:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:
Cc : 0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп: 252 :	253 :	253 :	253 :	254 :	254 :	254 :	255 :	255 :	255 :	256 :	256 :	256 :	256 :	257 :	257 :
Uоп: 9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви : 0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки : 0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви : 0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки : 0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0497 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви : 0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки : 0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0496 :	0497 :	0497 :	0497 :

x= 56561:	57561:	58561:
Qc : 0.008:	0.008:	0.007:
Cc : 0.000:	0.000:	0.000:
Фоп: 257 :	257 :	258 :
Uоп: 9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви : 0.003:	0.003:	0.002:
Ки : 0495 :	0495 :	0495 :
Ви : 0.003:	0.003:	0.002:
Ки : 0496 :	0496 :	0496 :
Ви : 0.003:	0.003:	0.002:
Ки : 0497 :	0497 :	0497 :

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.160 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc : 0.039:	0.042:	0.045:	0.049:	0.054:	0.058:	0.063:	0.068:	0.073:	0.079:	0.082:	0.086:	0.091:	0.096:	0.101:	0.106:
Cc : 0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп: 113 :	114 :	115 :	116 :	117 :	118 :	119 :	121 :	122 :	124 :	125 :	127 :	129 :	131 :	133 :	136 :
Uоп: 9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	7.78 :	7.40 :	7.02 :	6.66 :
Ви : 0.013:	0.014:	0.015:	0.016:	0.018:	0.019:	0.021:	0.023:	0.025:	0.028:	0.029:	0.030:	0.032:	0.034:	0.035:	0.037:
Ки : 0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :
Ви : 0.013:	0.014:	0.015:	0.016:	0.018:	0.019:	0.021:	0.023:	0.025:	0.028:	0.029:	0.030:	0.032:	0.034:	0.035:	0.037:
Ки : 0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :
Ви : 0.013:	0.014:	0.015:	0.016:	0.018:	0.019:	0.020:	0.021:	0.022:	0.023:	0.025:	0.026:	0.027:	0.029:	0.030:	0.032:
Ки : 0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x= -7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc : 0.112:	0.118:	0.124:	0.131:	0.137:	0.143:	0.149:	0.153:	0.157:	0.159:	0.160:	0.159:	0.157:	0.153:	0.148:	0.143:
Cc : 0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:
Фоп: 139 :	142 :	145 :	148 :	152 :	156 :	161 :	165 :	170 :	175 :	180 :	185 :	190 :	195 :	200 :	204 :
Uоп: 6.35 :	5.99 :	5.73 :	5.46 :	5.22 :	5.00 :	4.81 :	4.65 :	4.55 :	4.49 :	4.49 :	4.49 :	4.55 :	4.65 :	4.83 :	5.00 :
Ви : 0.039:	0.041:	0.044:	0.046:	0.048:	0.050:	0.052:	0.054:	0.055:	0.056:	0.056:	0.056:	0.055:	0.054:	0.052:	0.050:
Ки : 0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви : 0.039:	0.041:	0.044:	0.046:	0.048:	0.050:	0.052:	0.054:	0.055:	0.056:	0.056:	0.056:	0.055:	0.054:	0.052:	0.050:
Ки : 0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви : 0.033:	0.035:	0.037:	0.039:	0.041:	0.043:	0.044:	0.046:	0.047:	0.047:	0.048:	0.047:	0.047:	0.046:	0.044:	0.042:

Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc	0.136:	0.130:	0.123:	0.117:	0.111:	0.106:	0.100:	0.095:	0.091:	0.086:	0.082:	0.078:	0.073:	0.067:	0.062:	0.058:
Cc	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	208 :	212 :	216 :	219 :	222 :	224 :	227 :	229 :	231 :	233 :	235 :	237 :	238 :	239 :	241 :	242 :
Uоп:	5.22 :	5.46 :	5.73 :	6.05 :	6.35 :	6.68 :	7.02 :	7.40 :	7.78 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.048:	0.046:	0.043:	0.041:	0.039:	0.037:	0.035:	0.033:	0.032:	0.030:	0.029:	0.027:	0.025:	0.023:	0.021:	0.019:
Ки	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви	0.048:	0.046:	0.043:	0.041:	0.039:	0.037:	0.035:	0.033:	0.032:	0.030:	0.029:	0.027:	0.025:	0.023:	0.021:	0.019:
Ки	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви	0.041:	0.039:	0.037:	0.035:	0.033:	0.031:	0.030:	0.028:	0.027:	0.026:	0.024:	0.023:	0.022:	0.021:	0.020:	0.019:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc	0.053:	0.049:	0.045:	0.042:	0.038:	0.036:	0.033:	0.031:	0.029:	0.027:	0.025:	0.024:	0.022:	0.021:	0.020:	0.019:
Cc	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	243 :	244 :	245 :	246 :	247 :	247 :	248 :	249 :	249 :	250 :	251 :	251 :	252 :	252 :	253 :	253 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.018:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:
Ки	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви	0.018:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:
Ки	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0497 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви	0.018:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0496 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc	0.018:	0.017:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	253 :	254 :	254 :	255 :	255 :	255 :	256 :	256 :	256 :	257 :	257 :	257 :	257 :	258 :	258 :	258 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки	0496 :	0496 :	0497 :	0496 :	0496 :	0496 :	0497 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки	0497 :	0497 :	0496 :	0497 :	0497 :	0497 :	0496 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc	0.008:	0.008:	0.008:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	258 :	258 :	259 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:
Ви	0.003:	0.003:	0.003:
Ки	0495 :	0495 :	0495 :
Ви	0.003:	0.003:	0.003:
Ки	0496 :	0496 :	0496 :
Ви	0.003:	0.003:	0.003:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.180 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.040:	0.043:	0.047:	0.051:	0.056:	0.061:	0.066:	0.071:	0.077:	0.081:	0.085:	0.090:	0.095:	0.100:	0.106:	0.112:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп:	112 :	112 :	113 :	114 :	115 :	116 :	117 :	118 :	120 :	121 :	123 :	125 :	126 :	128 :	131 :	133 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	7.92 :	7.40 :	7.09 :	6.68 :	6.35 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.013:	0.014:	0.016:	0.017:	0.019:	0.020:	0.022:	0.024:	0.027:	0.028:	0.030:	0.031:	0.033:	0.035:	0.037:	0.039:
Ки	0497 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :
Ви	0.013:	0.014:	0.016:	0.017:	0.019:	0.020:	0.022:	0.024:	0.027:	0.028:	0.030:	0.031:	0.033:	0.035:	0.037:	0.039:
Ки	0496 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :
Ви	0.013:	0.014:	0.016:	0.017:	0.019:	0.020:	0.021:	0.022:	0.023:	0.024:	0.025:	0.027:	0.028:	0.030:	0.032:	0.033:
Ки	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc	0.119:	0.126:	0.134:	0.142:	0.150:	0.157:	0.165:	0.172:	0.176:	0.179:	0.180:	0.179:	0.176:	0.171:	0.164:	0.157:
Cc	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Фоп:	136 :	139 :	142 :	146 :	150 :	154 :	159 :	164 :	169 :	175 :	180 :	186 :	191 :	197 :	202 :	206 :
Uоп:	5.99 :	5.67 :	5.32 :	5.06 :	4.79 :	4.65 :	4.32 :	4.19 :	4.09 :	4.01 :	3.97 :	4.03 :	4.09 :	4.19 :	4.35 :	4.55 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.042:	0.044:	0.047:	0.050:	0.053:	0.055:	0.058:	0.060:	0.062:	0.063:	0.063:	0.063:	0.062:	0.060:	0.058:	0.055:
Ки	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви	0.042:	0.044:	0.047:	0.050:	0.053:	0.055:	0.058:	0.060:	0.062:	0.063:	0.063:	0.063:	0.062:	0.060:	0.058:	0.055:
Ки	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви	0.035:	0.038:	0.040:	0.042:	0.045:	0.047:	0.049:	0.051:	0.052:	0.053:	0.054:	0.053:	0.052:	0.051:	0.049:	0.047:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc	0.149:	0.141:	0.133:	0.125:	0.118:	0.112:	0.105:	0.100:	0.094:	0.089:	0.084:	0.081:	0.076:	0.070:	0.065:	0.060:
Cc	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	210 :	214 :	218 :	221 :	224 :	227 :	230 :	232 :	234 :	236 :	237 :	239 :	240 :	242 :	243 :	244 :
Uоп:	4.80 :	5.06 :	5.38 :	5.67 :	5.99 :	6.35 :	6.69 :	7.14 :	7.53 :	7.92 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.052:	0.049:	0.047:	0.044:	0.041:	0.039:	0.037:	0.035:	0.033:	0.031:	0.030:	0.028:	0.027:	0.024:	0.022:	0.020:
Ки	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви	0.052:	0.049:	0.047:	0.044:	0.041:	0.039:	0.037:	0.035:	0.033:	0.031:	0.030:	0.028:	0.027:	0.024:	0.022:	0.020:
Ки	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви	0.044:	0.042:	0.040:	0.037:	0.035:	0.033:	0.031:	0.030:	0.028:	0.027:	0.025:	0.024:	0.023:	0.022:	0.021:	0.020:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc	0.055:	0.051:	0.047:	0.043:	0.040:	0.037:	0.034:	0.032:	0.030:	0.028:	0.026:	0.024:	0.023:	0.021:	0.020:	0.019:
Cc	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	245 :	246 :	247 :	248 :	248 :	249 :	250 :	251 :	251 :	252 :	252 :	253 :	253 :	254 :	254 :	254 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.018:	0.017:	0.016:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:
Ки	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви	0.018:	0.017:	0.016:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:
Ки	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви	0.018:	0.017:	0.016:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc	0.018:	0.017:	0.016:	0.015:	0.014:	0.014:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:

```
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  255 :  255 :  256 :  256 :  256 :  257 :  257 :  257 :  257 :  258 :  258 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  259 :  259 :  260 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.207 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.041: 0.045: 0.049: 0.053: 0.058: 0.063: 0.068: 0.074: 0.079: 0.083: 0.088: 0.093: 0.099: 0.105: 0.111: 0.119:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Фоп:  110 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  119 :  120 :  122 :  124 :  126 :  128 :  130 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.56 : 7.16 : 6.79 : 6.35 : 5.99 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.127: 0.135: 0.144: 0.155: 0.165: 0.175: 0.185: 0.194: 0.201: 0.205: 0.207: 0.205: 0.200: 0.193: 0.184: 0.174:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  133 :  136 :  139 :  143 :  147 :  152 :  157 :  162 :  168 :  174 :  180 :  186 :  192 :  198 :  204 :  209 :
Uоп: 5.67 : 5.32 : 4.95 : 4.65 : 4.37 : 4.10 : 3.88 : 3.71 : 3.61 : 3.52 : 3.50 : 3.52 : 3.60 : 3.71 : 3.92 : 4.13 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.044: 0.047: 0.051: 0.054: 0.058: 0.061: 0.065: 0.068: 0.070: 0.072: 0.072: 0.072: 0.070: 0.068: 0.064: 0.061:
Ки : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.044: 0.047: 0.051: 0.054: 0.058: 0.061: 0.065: 0.068: 0.070: 0.072: 0.072: 0.072: 0.070: 0.068: 0.064: 0.061:
Ки : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.038: 0.040: 0.043: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.058: 0.060: 0.061: 0.061: 0.061: 0.060: 0.058: 0.055: 0.052:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.164: 0.154: 0.144: 0.134: 0.126: 0.118: 0.110: 0.104: 0.098: 0.092: 0.087: 0.083: 0.079: 0.073: 0.068: 0.062:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  213 :  217 :  221 :  224 :  227 :  230 :  232 :  235 :  237 :  238 :  240 :  241 :  243 :  244 :  245 :  246 :
Uоп: 4.35 : 4.65 : 4.96 : 5.32 : 5.67 : 6.05 : 6.41 : 6.83 : 7.25 : 7.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.057: 0.054: 0.050: 0.047: 0.044: 0.041: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.057: 0.054: 0.050: 0.047: 0.044: 0.041: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.049: 0.046: 0.043: 0.040: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.057: 0.053: 0.048: 0.044: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  247 :  248 :  249 :  250 :  250 :  251 :  252 :  252 :  253 :  253 :  254 :  254 :  255 :  255 :  256 :  256 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  256 :  257 :  257 :  257 :  258 :  258 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  260 :  260 :  261 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.241 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.042: 0.046: 0.050: 0.055: 0.060: 0.065: 0.070: 0.077: 0.081: 0.086: 0.091: 0.096: 0.102: 0.109: 0.117: 0.125:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Фоп:  108 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  119 :  121 :  123 :  125 :  127 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.78 : 7.33 : 6.90 : 6.49 : 6.09 : 5.67 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ви : 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.044:
Ки : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.044:
Ки : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.032: 0.035: 0.037:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.135: 0.145: 0.157: 0.169: 0.182: 0.196: 0.210: 0.222: 0.233: 0.239: 0.241: 0.237: 0.232: 0.221: 0.209: 0.194:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  130 :  133 :  136 :  140 :  144 :  149 :  155 :  160 :  167 :  173 :  180 :  187 :  194 :  200 :  206 :  211 :
Uоп: 5.32 : 4.90 : 4.55 : 4.23 : 3.94 : 3.68 : 3.42 : 3.24 : 3.11 : 3.02 : 3.02 : 2.96 : 3.13 : 3.26 : 3.47 : 3.71 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.047: 0.051: 0.055: 0.059: 0.064: 0.069: 0.073: 0.078: 0.082: 0.084: 0.085: 0.083: 0.081: 0.078: 0.073: 0.068:
Ки : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.047: 0.051: 0.055: 0.059: 0.064: 0.069: 0.073: 0.078: 0.082: 0.084: 0.085: 0.083: 0.081: 0.078: 0.073: 0.068:
Ки : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.040: 0.043: 0.047: 0.050: 0.054: 0.058: 0.063: 0.066: 0.069: 0.071: 0.072: 0.072: 0.069: 0.066: 0.062: 0.058:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.181: 0.167: 0.155: 0.144: 0.133: 0.124: 0.116: 0.108: 0.101: 0.096: 0.090: 0.085: 0.081: 0.076: 0.070: 0.064:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  216 :  220 :  224 :  228 :  231 :  233 :  236 :  238 :  239 :  241 :  243 :  244 :  245 :  247 :  248 :  249 :
Uоп: 3.96 : 4.30 : 4.59 : 4.96 : 5.32 : 5.73 : 6.09 : 6.53 : 6.98 : 7.40 : 7.78 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.064: 0.059: 0.055: 0.050: 0.047: 0.044: 0.041: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.024: 0.022:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.064: 0.059: 0.054: 0.050: 0.047: 0.044: 0.041: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.024: 0.022:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.054: 0.050: 0.046: 0.043: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.059: 0.054: 0.050: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  249 :  250 :  251 :  252 :  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  255 :  256 :  256 :  256 :  257 :  257 :  257 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  258 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  261 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  261 :  261 :  262 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.290 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.044: 0.047: 0.052: 0.057: 0.062: 0.067: 0.073: 0.079: 0.083: 0.088: 0.093: 0.100: 0.106: 0.114: 0.122: 0.132:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Фоп:  106 :  106 :  107 :  108 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  115 :  116 :  118 :  119 :  121 :  124 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.54 : 7.14 : 6.66 : 6.25 : 5.79 : 5.38 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.040: 0.043: 0.046:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0496 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.040: 0.043: 0.046:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0495 :
Ви : 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.143: 0.156: 0.169: 0.185: 0.203: 0.222: 0.241: 0.261: 0.276: 0.287: 0.290: 0.286: 0.275: 0.259: 0.240: 0.220:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  126 :  129 :  132 :  136 :  141 :  146 :  152 :  158 :  165 :  173 :  180 :  188 :  196 :  203 :  209 :  215 :
Uоп: 5.00 : 4.59 : 4.23 : 3.89 : 3.56 : 3.24 : 3.02 : 2.78 : 2.63 : 2.53 : 2.50 : 2.54 : 2.64 : 2.80 : 3.02 : 3.27 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.050: 0.055: 0.059: 0.065: 0.071: 0.078: 0.085: 0.091: 0.097: 0.101: 0.102: 0.100: 0.096: 0.091: 0.084: 0.077:
Ки : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.050: 0.055: 0.059: 0.065: 0.071: 0.078: 0.085: 0.091: 0.097: 0.101: 0.102: 0.100: 0.096: 0.091: 0.084: 0.077:
Ки : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.043: 0.046: 0.050: 0.055: 0.061: 0.066: 0.072: 0.078: 0.082: 0.085: 0.086: 0.085: 0.082: 0.077: 0.071: 0.066:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.201: 0.184: 0.168: 0.154: 0.142: 0.131: 0.121: 0.113: 0.105: 0.099: 0.093: 0.087: 0.083: 0.079: 0.072: 0.067:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  220 :  224 :  228 :  231 :  234 :  237 :  239 :  241 :  243 :  244 :  246 :  247 :  248 :  249 :  250 :  251 :
Uоп: 3.60 : 3.92 : 4.30 : 4.65 : 5.06 : 5.44 : 5.83 : 6.25 : 6.69 : 7.16 : 7.57 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.071: 0.065: 0.059: 0.054: 0.050: 0.046: 0.043: 0.040: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.028: 0.025: 0.023:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.071: 0.064: 0.059: 0.054: 0.050: 0.046: 0.043: 0.040: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.028: 0.025: 0.023:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.060: 0.055: 0.050: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
```

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.061	0.056	0.051	0.047	0.043	0.040	0.037	0.034	0.032	0.029	0.027	0.026	0.024	0.022	0.021	0.020
Cc	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	252	252	253	254	254	255	255	256	256	257	257	258	258	258	259	259
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.021	0.019	0.017	0.016	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.021	0.019	0.017	0.016	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007
Ки	0496	0496	0496	0497	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.020	0.019	0.017	0.016	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007
Ки	0497	0497	0497	0496	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009
Cc	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	259	259	260	260	260	260	261	261	261	261	261	262	262	262	262	262
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0497	0496	0496	0496	0496	0496	0497	0496	0496
Ви	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0496	0497	0497	0497	0497	0497	0496	0497	0497

x=	56561	57561	58561
Qc	0.008	0.008	0.008
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп	262	262	263
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.003	0.003
Ки	0495	0495	0495
Ви	0.003	0.003	0.003
Ки	0496	0496	0496
Ви	0.003	0.003	0.003
Ки	0497	0497	0497

y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.362 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.044	0.049	0.053	0.058	0.063	0.069	0.075	0.080	0.085	0.090	0.096	0.103	0.110	0.118	0.128	0.139
Cc	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
Фоп	104	104	105	105	106	107	107	108	109	110	111	113	114	116	118	120
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.78	7.33	6.90	6.47	5.99	5.57	5.16
Ви	0.015	0.016	0.018	0.019	0.021	0.024	0.026	0.028	0.030	0.032	0.034	0.036	0.039	0.042	0.045	0.049
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0495	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.015	0.016	0.018	0.019	0.021	0.024	0.026	0.028	0.030	0.032	0.034	0.036	0.039	0.042	0.045	0.049
Ки	0497	0497	0497	0497	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0496	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.015	0.016	0.018	0.019	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.027	0.029	0.031	0.033	0.035	0.038	0.041
Ки	0495	0495	0495	0495	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.152	0.167	0.184	0.204	0.227	0.254	0.283	0.312	0.338	0.355	0.362	0.354	0.335	0.309	0.279	0.251
Cc	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.011	0.011	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008
Фоп	122	125	128	132	137	142	148	155	163	171	180	190	198	206	213	219
Uоп	4.73	4.30	3.92	3.52	3.18	2.86	2.58	2.33	2.16	2.04	2.01	2.05	2.17	2.36	2.59	2.89
Ви	0.053	0.059	0.064	0.072	0.080	0.089	0.099	0.109	0.118	0.125	0.127	0.124	0.118	0.108	0.098	0.088
Ки	0495	0496	0495	0496	0496	0496	0496	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.053	0.058	0.064	0.072	0.080	0.089	0.099	0.109	0.118	0.125	0.127	0.124	0.118	0.108	0.098	0.088
Ки	0496	0495	0496	0495	0495	0495	0495	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.045	0.050	0.055	0.061	0.068	0.076	0.084	0.093	0.101	0.106	0.108	0.106	0.100	0.092	0.083	0.075
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.225	0.202	0.182	0.165	0.150	0.137	0.126	0.117	0.109	0.102	0.095	0.090	0.084	0.080	0.074	0.068
Cc	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Фоп	224	228	232	235	238	240	242	244	246	247	249	250	251	252	253	253
Uоп	3.21	3.56	3.95	4.37	4.76	5.16	5.57	6.10	6.53	6.98	7.40	7.92	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.079	0.071	0.064	0.058	0.053	0.048	0.044	0.041	0.038	0.036	0.033	0.031	0.030	0.028	0.026	0.023
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.079	0.071	0.064	0.058	0.053	0.048	0.044	0.041	0.038	0.036	0.033	0.031	0.030	0.028	0.026	0.023
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.067	0.060	0.054	0.049	0.045	0.041	0.038	0.035	0.032	0.030	0.028	0.027	0.025	0.024	0.023	0.021
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.063	0.058	0.053	0.048	0.044	0.041	0.037	0.035	0.032	0.030	0.028	0.026	0.024	0.023	0.021	0.020
Cc	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	254	255	255	256	256	257	257	258	258	259	259	259	260	260	260	260
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.021	0.019	0.017	0.016	0.015	0.014	0.012	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.021	0.019	0.017	0.016	0.015	0.014	0.012	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.021	0.019	0.017	0.016	0.015	0.014	0.012	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009
Cc	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	261	261	261	261	262	262	262	262	262	262	263	263	263	263	263	263
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0497	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0496	0497	0497	0497	0497	0497

x=	56561	57561	58561
Qc	0.008	0.008	0.008
Cc	0.000	0.000	0.000

```
Фоп:  263 :  263 :  264 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
           :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.475 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.045: 0.050: 0.054: 0.060: 0.065: 0.071: 0.077: 0.082: 0.086: 0.092: 0.098: 0.105: 0.113: 0.123: 0.133: 0.146:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  102 :  102 :  102 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  106 :  107 :  108 :  109 :  111 :  112 :  114 :  116 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.73 : 7.16 : 6.76 : 6.25 : 5.79 : 5.38 : 4.90 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.043: 0.047: 0.051:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.043: 0.047: 0.051:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.036: 0.040: 0.043:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.161: 0.178: 0.199: 0.225: 0.255: 0.293: 0.336: 0.384: 0.430: 0.463: 0.475: 0.460: 0.424: 0.379: 0.331: 0.289:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009:
Фоп:  118 :  121 :  124 :  127 :  132 :  137 :  143 :  151 :  160 :  170 :  181 :  191 :  201 :  210 :  218 :  224 :
Uоп: 4.45 : 4.02 : 3.61 : 3.21 : 2.82 : 2.49 : 2.17 : 1.90 : 1.69 : 1.57 : 1.52 : 1.58 : 1.70 : 1.92 : 2.19 : 2.51 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.056: 0.062: 0.070: 0.079: 0.090: 0.103: 0.118: 0.135: 0.151: 0.163: 0.167: 0.162: 0.149: 0.133: 0.116: 0.101:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.056: 0.062: 0.070: 0.079: 0.089: 0.103: 0.118: 0.135: 0.151: 0.162: 0.167: 0.161: 0.149: 0.133: 0.116: 0.101:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.048: 0.053: 0.059: 0.067: 0.076: 0.087: 0.100: 0.114: 0.128: 0.138: 0.142: 0.137: 0.127: 0.113: 0.099: 0.086:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.252: 0.222: 0.197: 0.176: 0.159: 0.144: 0.132: 0.122: 0.112: 0.104: 0.098: 0.092: 0.086: 0.081: 0.076: 0.070:
Cc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  229 :  233 :  237 :  240 :  242 :  244 :  246 :  248 :  249 :  251 :  252 :  253 :  254 :  255 :  255 :  256 :
Uоп: 2.88 : 3.25 : 3.65 : 4.09 : 4.49 : 4.96 : 5.39 : 5.83 : 6.35 : 6.73 : 7.25 : 7.73 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.089: 0.078: 0.069: 0.062: 0.056: 0.050: 0.046: 0.043: 0.039: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.024:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.088: 0.078: 0.069: 0.062: 0.056: 0.050: 0.046: 0.043: 0.039: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.024:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.075: 0.066: 0.059: 0.052: 0.047: 0.043: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.064: 0.059: 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  257 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  264 :  265 :  265 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
           :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.666 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.046: 0.050: 0.055: 0.061: 0.066: 0.072: 0.079: 0.083: 0.088: 0.094: 0.100: 0.108: 0.116: 0.126: 0.138: 0.152:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Фоп:   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :  108 :  110 :  111 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.55 : 7.02 : 6.55 : 6.09 : 5.67 : 5.19 : 4.72 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041: 0.044: 0.048: 0.053:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041: 0.044: 0.048: 0.053:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.169: 0.189: 0.214: 0.246: 0.288: 0.341: 0.407: 0.487: 0.573: 0.641: 0.666: 0.636: 0.565: 0.478: 0.399: 0.334:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.017: 0.019: 0.020: 0.019: 0.017: 0.014: 0.012: 0.010:
Фоп:  113 :  116 :  118 :  122 :  126 :  131 :  137 :  145 :  156 :  168 :  181 :  194 :  206 :  216 :  223 :  230 :
Uоп: 4.23 : 3.81 : 3.38 : 2.95 : 2.53 : 2.14 : 1.79 : 1.47 : 1.24 : 1.08 : 1.03 : 1.09 : 1.26 : 1.51 : 1.82 : 2.18 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.059: 0.066: 0.075: 0.086: 0.101: 0.119: 0.143: 0.171: 0.201: 0.225: 0.234: 0.223: 0.198: 0.168: 0.140: 0.117:
```

```
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.059: 0.066: 0.075: 0.086: 0.101: 0.119: 0.143: 0.171: 0.201: 0.225: 0.233: 0.223: 0.198: 0.168: 0.140: 0.117:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.050: 0.056: 0.064: 0.073: 0.086: 0.101: 0.121: 0.146: 0.171: 0.191: 0.199: 0.190: 0.168: 0.142: 0.119: 0.099:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.283: 0.243: 0.212: 0.187: 0.167: 0.150: 0.136: 0.125: 0.115: 0.107: 0.100: 0.093: 0.087: 0.082: 0.078: 0.071:
Cc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  235 :  239 :  242 :  245 :  247 :  249 :  250 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  259 :
Uоп: 2.56 : 2.99 : 3.40 : 3.85 : 4.28 : 4.76 : 5.22 : 5.67 : 6.15 : 6.64 : 7.14 : 7.55 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.099: 0.085: 0.074: 0.066: 0.059: 0.053: 0.048: 0.044: 0.040: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.099: 0.085: 0.074: 0.065: 0.058: 0.053: 0.048: 0.044: 0.040: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.084: 0.072: 0.063: 0.056: 0.050: 0.045: 0.041: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.060: 0.055: 0.050: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  259 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  265 :  266 :  266 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.939 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.047: 0.051: 0.056: 0.062: 0.067: 0.073: 0.079: 0.084: 0.089: 0.095: 0.102: 0.110: 0.119: 0.130: 0.142: 0.157:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Фоп:   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  105 :  107 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.92 : 7.40 : 6.90 : 6.57 : 5.99 : 5.47 : 5.00 : 4.55 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.038: 0.042: 0.045: 0.050: 0.055:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.038: 0.042: 0.045: 0.050: 0.055:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.033: 0.035: 0.039: 0.042: 0.047:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.176: 0.200: 0.229: 0.269: 0.322: 0.395: 0.498: 0.636: 0.789: 0.898: 0.939: 0.889: 0.774: 0.620: 0.485: 0.386:
Cc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.019: 0.024: 0.027: 0.028: 0.027: 0.023: 0.019: 0.015: 0.012:
Фоп:  108 :  110 :  112 :  115 :  119 :  124 :  130 :  138 :  149 :  164 :  181 :  198 :  212 :  223 :  231 :  237 :
Uоп: 4.09 : 3.61 : 3.15 : 2.70 : 2.26 : 1.84 : 1.45 : 1.10 : 0.81 : 0.71 : 0.72 : 0.71 : 0.83 : 1.13 : 1.49 : 1.89 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.062: 0.070: 0.080: 0.094: 0.113: 0.139: 0.175: 0.223: 0.277: 0.315: 0.330: 0.312: 0.272: 0.218: 0.170: 0.136:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.062: 0.070: 0.080: 0.094: 0.113: 0.138: 0.175: 0.223: 0.277: 0.315: 0.329: 0.312: 0.271: 0.217: 0.170: 0.135:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.052: 0.059: 0.068: 0.080: 0.096: 0.118: 0.148: 0.189: 0.235: 0.268: 0.280: 0.265: 0.231: 0.185: 0.145: 0.115:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.315: 0.264: 0.226: 0.197: 0.174: 0.155: 0.141: 0.128: 0.118: 0.109: 0.101: 0.095: 0.089: 0.083: 0.079: 0.073:
Cc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  242 :  245 :  248 :  250 :  252 :  253 :  255 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :
Uоп: 2.31 : 2.75 : 3.20 : 3.65 : 4.13 : 4.59 : 5.06 : 5.57 : 6.05 : 6.53 : 7.02 : 7.54 : 7.92 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.111: 0.093: 0.079: 0.069: 0.061: 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.028: 0.025:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.110: 0.093: 0.079: 0.069: 0.061: 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.028: 0.025:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.094: 0.079: 0.067: 0.059: 0.052: 0.046: 0.042: 0.038: 0.035: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.066: 0.061: 0.056: 0.050: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.020: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.023: 0.020: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   97 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.78 : 7.32 : 6.83 : 6.35 : 5.79 : 5.32 : 4.85 : 4.37 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.043: 0.047: 0.052: 0.058:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.043: 0.047: 0.052: 0.058:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.036: 0.040: 0.044: 0.049:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.186: 0.214: 0.252: 0.303: 0.380: 0.501: 0.700: 0.961: 1.630: 3.316: 4.797: 3.039: 1.519: 0.929: 0.673: 0.485:
Cc : 0.006: 0.006: 0.008: 0.009: 0.011: 0.015: 0.021: 0.029: 0.049: 0.099: 0.144: 0.091: 0.046: 0.028: 0.020: 0.015:
Фоп:   97 :   98 :   99 :  100 :  102 :  105 :  108 :  113 :  123 :  144 :  182 :  219 :  238 :  247 :  252 :  256 :
Uоп: 3.88 : 3.39 : 2.88 : 2.40 : 1.92 : 1.44 : 0.97 : 0.72 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 0.72 : 1.02 : 1.49 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.065: 0.075: 0.088: 0.106: 0.133: 0.176: 0.246: 0.337: 0.554: 1.134: 1.656: 1.035: 0.518: 0.326: 0.236: 0.170:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.065: 0.075: 0.088: 0.106: 0.133: 0.176: 0.245: 0.337: 0.553: 1.131: 1.642: 1.028: 0.515: 0.326: 0.236: 0.170:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.055: 0.064: 0.075: 0.090: 0.113: 0.149: 0.208: 0.287: 0.522: 1.049: 1.495: 0.973: 0.485: 0.277: 0.200: 0.145:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.370: 0.297: 0.247: 0.211: 0.184: 0.162: 0.146: 0.132: 0.121: 0.112: 0.103: 0.096: 0.090: 0.084: 0.080: 0.074:
Cc : 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  258 :  260 :  261 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :
Uоп: 1.96 : 2.45 : 2.92 : 3.42 : 3.92 : 4.37 : 4.90 : 5.40 : 5.89 : 6.35 : 6.86 : 7.33 : 7.93 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.130: 0.104: 0.087: 0.074: 0.064: 0.057: 0.051: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.130: 0.104: 0.086: 0.074: 0.064: 0.057: 0.051: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.110: 0.088: 0.074: 0.063: 0.055: 0.048: 0.044: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.068: 0.062: 0.057: 0.052: 0.047: 0.043: 0.039: 0.036: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----------------------
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  269 :  269 :  269 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax= 36.953 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=191)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.048: 0.052: 0.057: 0.063: 0.068: 0.075: 0.080: 0.085: 0.091: 0.097: 0.105: 0.113: 0.123: 0.134: 0.149: 0.166:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.78 : 7.25 : 6.80 : 6.25 : 5.84 : 5.32 : 4.81 : 4.32 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.043: 0.047: 0.052: 0.058:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.043: 0.047: 0.052: 0.058:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.037: 0.040: 0.044: 0.049:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.188: 0.217: 0.256: 0.311: 0.393: 0.527: 0.750: 1.054: 2.240: 7.211:36.953: 6.220: 2.031: 1.013: 0.722: 0.509:
Cc : 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.012: 0.016: 0.023: 0.032: 0.067: 0.216: 1.109: 0.187: 0.061: 0.030: 0.022: 0.015:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   94 :   95 :   98 :  107 :  191 :  255 :  262 :  265 :  266 :  267 :
Uоп: 3.81 : 3.32 : 2.82 : 2.35 : 1.85 : 1.36 : 0.88 : 0.72 : 9.00 : 9.00 : 1.30 : 9.00 : 9.00 : 0.72 : 0.93 : 1.41 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.066: 0.076: 0.090: 0.109: 0.138: 0.185: 0.263: 0.370: 0.764: 2.504:12.927: 2.156: 0.693: 0.355: 0.253: 0.179:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.066: 0.076: 0.090: 0.109: 0.138: 0.185: 0.263: 0.369: 0.762: 2.478:12.585: 2.139: 0.689: 0.355: 0.253: 0.178:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.056: 0.065: 0.076: 0.093: 0.117: 0.157: 0.224: 0.315: 0.713: 2.224:11.415: 1.920: 0.647: 0.302: 0.215: 0.152:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.382: 0.304: 0.251: 0.214: 0.185: 0.164: 0.147: 0.133: 0.122: 0.112: 0.104: 0.097: 0.090: 0.085: 0.080: 0.074:
Cc : 0.011: 0.009: 0.008: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 1.91 : 2.40 : 2.89 : 3.37 : 3.89 : 4.35 : 4.86 : 5.32 : 5.83 : 6.35 : 6.85 : 7.33 : 7.78 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.134: 0.107: 0.088: 0.075: 0.065: 0.058: 0.052: 0.047: 0.043: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
```

```
Ви : 0.134: 0.106: 0.088: 0.075: 0.065: 0.057: 0.052: 0.047: 0.043: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.114: 0.090: 0.075: 0.064: 0.055: 0.049: 0.044: 0.040: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.062: 0.057: 0.052: 0.047: 0.043: 0.040: 0.036: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  270 :  270 :  270 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax= 10.966 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=356)
----------____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.047: 0.052: 0.057: 0.063: 0.068: 0.075: 0.080: 0.085: 0.091: 0.097: 0.104: 0.113: 0.123: 0.134: 0.148: 0.166:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Фоп:   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.78 : 7.25 : 6.81 : 6.31 : 5.81 : 5.32 : 4.82 : 4.31 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.043: 0.047: 0.052: 0.058:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.043: 0.047: 0.052: 0.058:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.037: 0.040: 0.044: 0.049:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.188: 0.216: 0.255: 0.309: 0.390: 0.519: 0.736: 1.026: 2.028: 5.434:10.966: 4.837: 1.853: 0.987: 0.708: 0.502:
Cc : 0.006: 0.006: 0.008: 0.009: 0.012: 0.016: 0.022: 0.031: 0.061: 0.163: 0.329: 0.145: 0.056: 0.030: 0.021: 0.015:
Фоп:   86 :   85 :   85 :   84 :   83 :   82 :   80 :   76 :   70 :   53 :  356 :  304 :  289 :  283 :  280 :  278 :
Uоп: 3.83 : 3.33 : 2.84 : 2.36 : 1.87 : 1.38 : 0.90 : 0.72 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 0.72 : 0.95 : 1.44 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.066: 0.076: 0.089: 0.108: 0.137: 0.182: 0.258: 0.360: 0.691: 1.875: 3.840: 1.661: 0.630: 0.346: 0.248: 0.176:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.066: 0.076: 0.089: 0.108: 0.137: 0.182: 0.258: 0.359: 0.687: 1.859: 3.829: 1.660: 0.629: 0.346: 0.248: 0.176:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.056: 0.064: 0.076: 0.092: 0.116: 0.155: 0.219: 0.306: 0.648: 1.696: 3.286: 1.512: 0.592: 0.294: 0.211: 0.149:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.379: 0.302: 0.250: 0.213: 0.185: 0.164: 0.147: 0.133: 0.122: 0.112: 0.103: 0.096: 0.090: 0.085: 0.080: 0.074:
Cc : 0.011: 0.009: 0.008: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  277 :  276 :  275 :  275 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 1.93 : 2.41 : 2.90 : 3.38 : 3.88 : 4.35 : 4.87 : 5.39 : 5.83 : 6.35 : 6.86 : 7.33 : 7.78 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.133: 0.106: 0.088: 0.075: 0.065: 0.057: 0.051: 0.047: 0.043: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.133: 0.106: 0.088: 0.074: 0.065: 0.057: 0.051: 0.047: 0.043: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.113: 0.090: 0.074: 0.063: 0.055: 0.049: 0.044: 0.040: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.062: 0.057: 0.052: 0.047: 0.043: 0.040: 0.036: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________________
```

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.009:	0.008:	0.008:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	271 :	271 :	271 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:
Ви :	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0496 :	0497 :	0496 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0497 :	0496 :	0497 :

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 2.865 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=358)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.047:	0.052:	0.057:	0.062:	0.068:	0.074:	0.080:	0.085:	0.090:	0.097:	0.104:	0.112:	0.122:	0.133:	0.147:	0.164:
Cc :	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:
Фоп:	86 :	86 :	86 :	86 :	86 :	85 :	85 :	85 :	85 :	84 :	84 :	83 :	83 :	82 :	82 :	81 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	7.78 :	7.33 :	6.85 :	6.35 :	5.83 :	5.38 :	4.87 :	4.35 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.016:	0.017:	0.019:	0.021:	0.023:	0.026:	0.028:	0.030:	0.032:	0.034:	0.036:	0.039:	0.043:	0.047:	0.052:	0.057:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.016:	0.017:	0.019:	0.021:	0.023:	0.026:	0.028:	0.030:	0.032:	0.034:	0.036:	0.039:	0.043:	0.047:	0.052:	0.057:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.016:	0.017:	0.019:	0.020:	0.021:	0.023:	0.024:	0.025:	0.027:	0.029:	0.031:	0.033:	0.036:	0.040:	0.044:	0.049:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.185:	0.212:	0.248:	0.298:	0.370:	0.481:	0.660:	0.899:	1.329:	2.248:	2.865:	2.131:	1.259:	0.872:	0.637:	0.467:
Cc :	0.006:	0.006:	0.007:	0.009:	0.011:	0.014:	0.020:	0.027:	0.040:	0.067:	0.086:	0.064:	0.038:	0.026:	0.019:	0.014:
Фоп:	80 :	79 :	78 :	76 :	74 :	71 :	66 :	60 :	49 :	29 :	358 :	328 :	310 :	299 :	293 :	289 :
Uоп:	3.88 :	3.39 :	2.92 :	2.44 :	1.96 :	1.49 :	1.04 :	0.71 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	0.71 :	1.09 :	1.55 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.065:	0.074:	0.087:	0.105:	0.130:	0.169:	0.232:	0.316:	0.453:	0.767:	0.974:	0.726:	0.429:	0.306:	0.224:	0.164:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.065:	0.074:	0.087:	0.104:	0.130:	0.168:	0.231:	0.315:	0.451:	0.763:	0.969:	0.724:	0.428:	0.306:	0.223:	0.164:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.055:	0.063:	0.074:	0.089:	0.111:	0.144:	0.197:	0.268:	0.425:	0.715:	0.920:	0.680:	0.401:	0.260:	0.190:	0.139:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.361:	0.291:	0.244:	0.209:	0.182:	0.162:	0.145:	0.131:	0.121:	0.111:	0.103:	0.096:	0.090:	0.084:	0.080:	0.074:
Cc :	0.011:	0.009:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:
Фоп:	286 :	284 :	282 :	281 :	280 :	279 :	278 :	278 :	277 :	277 :	276 :	276 :	275 :	275 :	275 :	275 :
Uоп:	2.02 :	2.50 :	2.98 :	3.44 :	3.94 :	4.45 :	4.90 :	5.42 :	5.89 :	6.35 :	6.86 :	7.33 :	7.92 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.127:	0.102:	0.085:	0.073:	0.064:	0.057:	0.051:	0.046:	0.042:	0.039:	0.036:	0.034:	0.031:	0.030:	0.028:	0.026:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.127:	0.102:	0.085:	0.073:	0.064:	0.057:	0.051:	0.046:	0.042:	0.039:	0.036:	0.034:	0.031:	0.030:	0.028:	0.026:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.108:	0.087:	0.073:	0.062:	0.054:	0.048:	0.043:	0.039:	0.036:	0.033:	0.031:	0.029:	0.027:	0.025:	0.024:	0.022:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.067:	0.062:	0.056:	0.051:	0.047:	0.043:	0.039:	0.036:	0.034:	0.031:	0.029:	0.027:	0.025:	0.024:	0.022:	0.021:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.023:	0.021:	0.019:	0.017:	0.016:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.023:	0.021:	0.019:	0.017:	0.016:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0497 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.021:	0.020:	0.019:	0.017:	0.016:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0496 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.019:	0.018:	0.017:	0.016:	0.015:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	273 :	273 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.009:	0.008:	0.008:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	272 :	272 :	272 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:
Ви :	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 1.224 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.047:	0.051:	0.056:	0.062:	0.067:	0.074:	0.080:	0.084:	0.090:	0.096:	0.103:	0.111:	0.120:	0.131:	0.144:	0.160:
Cc :	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:
Фоп:	84 :	84 :	84 :	83 :	83 :	83 :	82 :	82 :	81 :	81 :	80 :	80 :	79 :	78 :	77 :	76 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	7.92 :	7.40 :	6.90 :	6.41 :	5.89 :	5.44 :	4.96 :	4.49 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.016:	0.017:	0.019:	0.021:	0.023:	0.026:	0.028:	0.030:	0.031:	0.034:	0.036:	0.039:	0.042:	0.046:	0.051:	0.056:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.016:	0.017:	0.019:	0.021:	0.023:	0.026:	0.028:	0.030:	0.031:	0.034:	0.036:	0.039:	0.042:	0.046:	0.051:	0.056:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.016:	0.017:	0.019:	0.020:	0.021:	0.022:	0.024:	0.025:	0.027:	0.029:	0.031:	0.033:	0.036:	0.039:	0.043:	0.048:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.180:	0.205:	0.237:	0.280:	0.340:	0.428:	0.556:	0.736:	0.919:	1.104:	1.224:	1.079:	0.900:	0.715:	0.539:	0.416:
Cc :	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.010:	0.013:	0.017:	0.022:	0.028:	0.033:	0.037:	0.032:	0.027:	0.021:	0.016:	0.012:

```
Фоп:   75 :   73 :   71 :   69 :   65 :   61 :   55 :   47 :   36 :   19 :  359 :  339 :  323 :  312 :  304 :  298 :
Uоп: 4.01 : 3.52 : 3.04 : 2.59 : 2.14 : 1.70 : 1.28 : 0.90 : 0.72 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 0.71 : 0.94 : 1.32 : 1.74 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.063: 0.072: 0.083: 0.098: 0.119: 0.150: 0.195: 0.259: 0.322: 0.377: 0.417: 0.368: 0.316: 0.251: 0.189: 0.146:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.063: 0.072: 0.083: 0.098: 0.119: 0.150: 0.195: 0.258: 0.322: 0.375: 0.416: 0.368: 0.316: 0.251: 0.189: 0.146:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.054: 0.061: 0.071: 0.084: 0.101: 0.127: 0.166: 0.220: 0.274: 0.351: 0.390: 0.343: 0.268: 0.213: 0.161: 0.124:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.333: 0.275: 0.233: 0.202: 0.177: 0.158: 0.143: 0.130: 0.119: 0.110: 0.102: 0.095: 0.089: 0.084: 0.079: 0.073:
Cc : 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  294 :  291 :  289 :  287 :  285 :  284 :  283 :  282 :  281 :  280 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  277 :
Uоп: 2.19 : 2.64 : 3.11 : 3.56 : 4.06 : 4.56 : 5.00 : 5.47 : 5.99 : 6.41 : 6.98 : 7.40 : 7.92 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.117: 0.097: 0.082: 0.071: 0.062: 0.055: 0.050: 0.046: 0.042: 0.038: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.028: 0.025:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.117: 0.097: 0.082: 0.071: 0.062: 0.055: 0.050: 0.046: 0.042: 0.038: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.028: 0.025:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.099: 0.082: 0.069: 0.060: 0.053: 0.047: 0.042: 0.039: 0.035: 0.033: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.061: 0.056: 0.051: 0.047: 0.043: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  273 :  273 :  273 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.815 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.046: 0.051: 0.056: 0.061: 0.066: 0.073: 0.079: 0.083: 0.089: 0.094: 0.101: 0.109: 0.118: 0.128: 0.140: 0.155:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Фоп:   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   76 :   75 :   74 :   73 :   71 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.92 : 7.53 : 7.02 : 6.53 : 6.05 : 5.57 : 5.06 : 4.59 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.017: 0.019: 0.020: 0.023: 0.025: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.038: 0.041: 0.045: 0.049: 0.054:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.015: 0.017: 0.019: 0.020: 0.023: 0.025: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.038: 0.041: 0.045: 0.049: 0.054:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.015: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.042: 0.046:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.173: 0.195: 0.223: 0.259: 0.307: 0.370: 0.456: 0.565: 0.687: 0.783: 0.815: 0.775: 0.674: 0.552: 0.445: 0.363:
Cc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.017: 0.021: 0.023: 0.024: 0.023: 0.020: 0.017: 0.013: 0.011:
Фоп:   69 :   67 :   65 :   62 :   58 :   53 :   47 :   38 :   28 :   14 :  359 :  344 :  331 :  321 :  313 :  306 :
Uоп: 4.13 : 3.71 : 3.24 : 2.80 : 2.37 : 1.96 : 1.59 : 1.26 : 0.99 : 0.82 : 0.76 : 0.83 : 1.02 : 1.29 : 1.63 : 2.01 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.061: 0.068: 0.078: 0.091: 0.108: 0.130: 0.160: 0.198: 0.241: 0.275: 0.286: 0.272: 0.237: 0.194: 0.156: 0.127:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.060: 0.068: 0.078: 0.091: 0.108: 0.130: 0.160: 0.198: 0.240: 0.274: 0.286: 0.272: 0.236: 0.194: 0.156: 0.127:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.051: 0.058: 0.067: 0.077: 0.091: 0.111: 0.136: 0.168: 0.205: 0.233: 0.243: 0.231: 0.201: 0.165: 0.133: 0.108:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.301: 0.255: 0.220: 0.192: 0.171: 0.153: 0.139: 0.127: 0.117: 0.108: 0.101: 0.094: 0.088: 0.083: 0.078: 0.072:
Cc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  302 :  298 :  295 :  292 :  290 :  289 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  280 :
Uоп: 2.42 : 2.84 : 3.30 : 3.75 : 4.19 : 4.65 : 5.16 : 5.63 : 6.09 : 6.53 : 7.02 : 7.54 : 8.01 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.106: 0.089: 0.077: 0.067: 0.060: 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.105: 0.089: 0.077: 0.067: 0.060: 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.090: 0.076: 0.065: 0.057: 0.051: 0.046: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.066: 0.061: 0.055: 0.050: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
```

```
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  274 :  274 :  274 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.570 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.046: 0.050: 0.055: 0.060: 0.066: 0.071: 0.078: 0.082: 0.087: 0.093: 0.099: 0.106: 0.115: 0.125: 0.136: 0.149:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   75 :   74 :   74 :   72 :   71 :   70 :   68 :   67 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.56 : 7.14 : 6.65 : 6.15 : 5.73 : 5.22 : 4.79 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.040: 0.044: 0.048: 0.052:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.040: 0.044: 0.048: 0.052:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.044:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.165: 0.184: 0.208: 0.237: 0.273: 0.318: 0.374: 0.437: 0.502: 0.552: 0.570: 0.548: 0.495: 0.431: 0.367: 0.313:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009:
Фоп:   65 :   62 :   59 :   56 :   52 :   46 :   40 :   32 :   22 :   11 :  359 :  347 :  336 :  327 :  319 :  313 :
Uоп: 4.32 : 3.88 : 3.48 : 3.04 : 2.65 : 2.29 : 1.95 : 1.67 : 1.44 : 1.29 : 1.25 : 1.30 : 1.46 : 1.69 : 1.98 : 2.32 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.058: 0.065: 0.073: 0.083: 0.096: 0.112: 0.131: 0.153: 0.176: 0.194: 0.200: 0.192: 0.174: 0.151: 0.129: 0.110:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 :
Ви : 0.058: 0.065: 0.073: 0.083: 0.096: 0.112: 0.131: 0.153: 0.176: 0.193: 0.200: 0.192: 0.174: 0.151: 0.129: 0.110:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 :
Ви : 0.049: 0.055: 0.062: 0.071: 0.081: 0.095: 0.111: 0.130: 0.150: 0.165: 0.170: 0.163: 0.147: 0.128: 0.109: 0.093:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.269: 0.233: 0.205: 0.182: 0.163: 0.148: 0.134: 0.124: 0.114: 0.106: 0.099: 0.092: 0.087: 0.082: 0.077: 0.071:
Cc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  308 :  304 :  300 :  298 :  295 :  293 :  291 :  290 :  289 :  287 :  286 :  285 :  285 :  284 :  283 :  283 :
Uоп: 2.70 : 3.13 : 3.52 : 3.94 : 4.37 : 4.85 : 5.32 : 5.73 : 6.25 : 6.68 : 7.16 : 7.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.094: 0.082: 0.072: 0.064: 0.057: 0.052: 0.047: 0.043: 0.040: 0.037: 0.035: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.024:
Ки : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.094: 0.082: 0.072: 0.064: 0.057: 0.052: 0.047: 0.043: 0.040: 0.037: 0.035: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.024:
Ки : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.080: 0.069: 0.061: 0.054: 0.049: 0.044: 0.040: 0.037: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.060: 0.054: 0.050: 0.045: 0.042: 0.038: 0.035: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  282 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  275 :  275 :  275 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.418 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
```

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.045	0.049	0.054	0.059	0.064	0.070	0.076	0.081	0.086	0.091	0.097	0.104	0.112	0.121	0.131	0.142
Cc	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
Фоп	78	77	77	76	75	75	74	73	72	71	70	69	68	66	64	62
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.78	7.25	6.83	6.35	5.89	5.46	5.00
Ви	0.015	0.016	0.018	0.020	0.022	0.024	0.027	0.028	0.030	0.032	0.034	0.037	0.039	0.042	0.046	0.050
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.015	0.016	0.018	0.020	0.022	0.024	0.027	0.028	0.030	0.032	0.034	0.037	0.039	0.042	0.046	0.050
Ки	0497	0497	0497	0497	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.015	0.016	0.018	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.026	0.027	0.029	0.031	0.033	0.036	0.039	0.042
Ки	0495	0495	0495	0495	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.157	0.173	0.192	0.215	0.243	0.275	0.311	0.349	0.384	0.410	0.418	0.407	0.381	0.345	0.307	0.271
Cc	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.012	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008
Фоп	60	57	54	51	46	41	35	27	19	9	359	350	340	332	325	319
Uоп	4.55	4.13	3.75	3.36	2.99	2.64	2.35	2.09	1.90	1.78	1.73	1.78	1.92	2.11	2.36	2.68
Ви	0.055	0.061	0.067	0.075	0.085	0.097	0.109	0.122	0.135	0.144	0.147	0.143	0.134	0.121	0.107	0.095
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0495	0495
Ви	0.055	0.061	0.067	0.075	0.085	0.096	0.109	0.122	0.135	0.144	0.146	0.143	0.133	0.121	0.107	0.095
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0496	0496
Ви	0.047	0.052	0.057	0.064	0.072	0.082	0.093	0.104	0.115	0.122	0.125	0.122	0.113	0.103	0.092	0.081
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.240	0.213	0.190	0.171	0.155	0.141	0.130	0.119	0.111	0.103	0.096	0.091	0.085	0.081	0.076	0.069
Cc	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Фоп	313	309	305	302	300	297	295	294	292	291	290	289	288	287	286	285
Uоп	3.01	3.38	3.77	4.19	4.59	5.06	5.47	5.99	6.41	6.86	7.33	7.78	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.084	0.075	0.067	0.060	0.054	0.050	0.045	0.042	0.039	0.036	0.034	0.032	0.030	0.028	0.026	0.024
Ки	0496	0495	0495	0496	0495	0496	0496	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.084	0.075	0.067	0.060	0.054	0.050	0.045	0.042	0.039	0.036	0.034	0.032	0.030	0.028	0.026	0.024
Ки	0495	0496	0496	0495	0496	0495	0495	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.071	0.063	0.057	0.051	0.046	0.042	0.039	0.036	0.033	0.031	0.029	0.027	0.025	0.024	0.023	0.022
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.063	0.059	0.053	0.049	0.045	0.041	0.038	0.035	0.032	0.030	0.028	0.026	0.024	0.023	0.021	0.020
Cc	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	285	284	283	283	282	282	282	281	281	280	280	280	280	279	279	279
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.021	0.019	0.018	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.021	0.019	0.018	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007
Ки	0496	0496	0496	0496	0497	0497	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.021	0.019	0.018	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007
Ки	0497	0497	0497	0497	0496	0496	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009
Cc	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	279	278	278	278	278	278	277	277	277	277	277	277	277	276	276	276
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0497	0496	0496	0496	0496
Ви	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0496	0497	0497	0497	0497

x=	56561	57561	58561
Qc	0.008	0.008	0.008
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп	276	276	276
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.003	0.003
Ки	0495	0495	0495
Ви	0.003	0.003	0.003
Ки	0496	0496	0496
Ви	0.003	0.003	0.003
Ки	0497	0497	0497

y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.326 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.044	0.048	0.052	0.058	0.063	0.068	0.074	0.080	0.084	0.089	0.095	0.101	0.108	0.116	0.125	0.136
Cc	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004
Фоп	75	75	74	74	73	72	71	70	69	68	67	66	64	63	61	58
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.92	7.50	7.02	6.53	6.09	5.67	5.22
Ви	0.015	0.016	0.017	0.019	0.021	0.023	0.026	0.028	0.029	0.031	0.033	0.036	0.038	0.041	0.044	0.048
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.015	0.016	0.017	0.019	0.021	0.023	0.026	0.028	0.029	0.031	0.033	0.035	0.038	0.041	0.044	0.048
Ки	0497	0497	0497	0497	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.015	0.016	0.017	0.019	0.021	0.021	0.023	0.024	0.025	0.027	0.028	0.030	0.032	0.035	0.037	0.040
Ки	0495	0495	0495	0495	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.148	0.162	0.178	0.196	0.216	0.237	0.263	0.287	0.308	0.322	0.326	0.321	0.306	0.284	0.261	0.236
Cc	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007
Фоп	56	53	50	46	42	36	30	24	16	8	0	351	343	336	329	323
Uоп	4.84	4.45	4.04	3.68	3.32	3.15	2.76	2.53	2.36	2.27	2.22	2.27	2.38	2.55	2.79	3.04
Ви	0.052	0.057	0.062	0.069	0.076	0.083	0.092	0.101	0.108	0.113	0.114	0.113	0.107	0.100	0.091	0.083
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.052	0.057	0.062	0.069	0.076	0.083	0.092	0.101	0.108	0.113	0.114	0.113	0.107	0.100	0.091	0.083
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.044	0.048	0.053	0.058	0.064	0.071	0.078	0.086	0.092	0.096	0.097	0.096	0.091	0.085	0.078	0.071
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.214	0.194	0.176	0.160	0.146	0.135	0.124	0.115	0.107	0.101	0.094	0.089	0.083	0.079	0.073	0.067
Cc	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Фоп	318	314	310	307	304	301	299	297	296	294	293	292	290	289	289	288

```
Uоп: 3.39 : 3.71 : 4.09 : 4.45 : 4.85 : 5.32 : 5.73 : 6.15 : 6.63 : 7.02 : 7.52 : 7.92 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.075: 0.068: 0.062: 0.056: 0.051: 0.047: 0.044: 0.040: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.028: 0.025: 0.023:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.075: 0.068: 0.062: 0.056: 0.051: 0.047: 0.044: 0.040: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.028: 0.025: 0.023:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.064: 0.058: 0.052: 0.048: 0.044: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.062: 0.057: 0.052: 0.048: 0.044: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  287 :  286 :  286 :  285 :  284 :  284 :  283 :  283 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  281 :  281 :  280 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  277 :  277 :  277 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.267 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.043: 0.047: 0.051: 0.056: 0.061: 0.066: 0.072: 0.078: 0.082: 0.087: 0.092: 0.098: 0.105: 0.112: 0.120: 0.129:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Фоп:   73 :   73 :   72 :   71 :   71 :   70 :   69 :   68 :   67 :   66 :   64 :   63 :   61 :   59 :   57 :   55 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.73 : 7.25 : 6.80 : 6.35 : 5.89 : 5.49 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.038:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.139: 0.151: 0.164: 0.178: 0.194: 0.210: 0.227: 0.242: 0.255: 0.264: 0.267: 0.263: 0.254: 0.241: 0.225: 0.208:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Фоп:   52 :   49 :   46 :   42 :   38 :   33 :   27 :   21 :   14 :    7 :    0 :  352 :  345 :  338 :  332 :  327 :
Uоп: 5.32 : 4.72 : 4.35 : 4.05 : 3.71 : 3.42 : 3.19 : 3.00 : 2.83 : 2.75 : 2.72 : 2.76 : 2.86 : 3.00 : 3.21 : 3.47 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.049: 0.053: 0.057: 0.062: 0.068: 0.074: 0.080: 0.085: 0.090: 0.093: 0.094: 0.092: 0.089: 0.084: 0.079: 0.073:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 :
Ви : 0.049: 0.053: 0.057: 0.062: 0.068: 0.074: 0.080: 0.085: 0.090: 0.093: 0.094: 0.092: 0.089: 0.084: 0.079: 0.073:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 :
Ви : 0.041: 0.045: 0.049: 0.053: 0.058: 0.063: 0.068: 0.072: 0.076: 0.079: 0.079: 0.078: 0.076: 0.072: 0.067: 0.062:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.192: 0.176: 0.162: 0.149: 0.138: 0.128: 0.119: 0.111: 0.104: 0.098: 0.092: 0.086: 0.082: 0.078: 0.071: 0.066:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  322 :  318 :  314 :  310 :  308 :  305 :  303 :  301 :  299 :  297 :  296 :  294 :  293 :  292 :  291 :  290 :
Uоп: 3.73 : 4.08 : 4.42 : 4.78 : 5.14 : 5.57 : 5.99 : 6.41 : 6.85 : 7.25 : 7.73 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.067: 0.062: 0.057: 0.052: 0.048: 0.045: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.025: 0.022:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.067: 0.062: 0.057: 0.052: 0.048: 0.045: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.025: 0.022:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.057: 0.052: 0.048: 0.044: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.061: 0.055: 0.051: 0.046: 0.043: 0.039: 0.036: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  289 :  289 :  288 :  287 :  287 :  286 :  285 :  285 :  284 :  284 :  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  282 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  281 :  281 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
```

Ви	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003		
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497		

x=	56561	57561	58561
Qc	0.008	0.008	0.008
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп	278	278	278
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.003	0.003
Ки	0495	0495	0495
Ви	0.003	0.003	0.003
Ки	0496	0496	0496
Ви	0.003	0.003	0.003
Ки	0497	0497	0497

y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.225 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.042	0.046	0.050	0.054	0.059	0.064	0.069	0.076	0.080	0.085	0.090	0.095	0.101	0.107	0.114	0.122
Cc	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004
Фоп	71	71	70	69	68	67	66	65	64	63	61	60	58	56	54	51
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.92	7.50	7.02	6.64	6.25	5.79
Ви	0.014	0.015	0.017	0.018	0.020	0.022	0.024	0.026	0.028	0.030	0.031	0.033	0.035	0.038	0.040	0.043
Ки	0497	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.014	0.015	0.017	0.018	0.020	0.022	0.024	0.026	0.028	0.030	0.031	0.033	0.035	0.038	0.040	0.043
Ки	0496	0497	0497	0497	0497	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.014	0.015	0.017	0.018	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.027	0.028	0.030	0.032	0.034	0.036
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.131	0.141	0.151	0.162	0.174	0.186	0.198	0.209	0.217	0.223	0.225	0.223	0.217	0.208	0.197	0.185
Cc	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006
Фоп	49	46	42	39	34	30	24	19	13	6	0	353	347	341	335	330
Uоп	5.44	5.06	4.75	4.42	4.11	3.86	3.64	3.44	3.32	3.23	3.21	3.24	3.35	3.48	3.65	3.88
Ви	0.046	0.049	0.053	0.057	0.061	0.065	0.070	0.073	0.076	0.078	0.079	0.078	0.076	0.073	0.069	0.065
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.046	0.049	0.053	0.057	0.061	0.065	0.069	0.073	0.076	0.078	0.079	0.078	0.076	0.073	0.069	0.065
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.039	0.042	0.045	0.048	0.052	0.055	0.059	0.062	0.065	0.067	0.067	0.066	0.065	0.062	0.059	0.055
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.173	0.161	0.150	0.140	0.130	0.121	0.114	0.106	0.100	0.094	0.089	0.084	0.080	0.075	0.069	0.063
Cc	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
Фоп	325	321	317	314	311	308	306	304	302	300	299	297	296	295	293	292
Uоп	4.13	4.45	4.75	5.11	5.46	5.83	6.25	6.66	7.17	7.52	7.92	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.061	0.057	0.053	0.049	0.046	0.043	0.040	0.037	0.035	0.033	0.031	0.030	0.028	0.026	0.024	0.021
Ки	0496	0496	0496	0495	0495	0496	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.061	0.057	0.053	0.049	0.046	0.043	0.040	0.037	0.035	0.033	0.031	0.030	0.028	0.026	0.024	0.021
Ки	0495	0495	0495	0496	0496	0495	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.052	0.048	0.045	0.042	0.039	0.036	0.034	0.032	0.030	0.028	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.059	0.054	0.049	0.045	0.042	0.038	0.036	0.033	0.031	0.029	0.027	0.025	0.023	0.022	0.021	0.019
Cc	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	292	291	290	289	289	288	287	287	286	286	285	285	284	284	284	283
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.020	0.018	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.020	0.018	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.020	0.018	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.018	0.017	0.016	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009
Cc	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	283	283	282	282	282	281	281	281	281	280	280	280	280	280	280	279
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0497	0497	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0496	0496	0497	0497	0497	0497	0497

x=	56561	57561	58561
Qc	0.008	0.008	0.008
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп	279	279	279
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.003	0.003
Ки	0495	0495	0495
Ви	0.003	0.003	0.003
Ки	0496	0496	0496
Ви	0.003	0.003	0.003
Ки	0497	0497	0497

y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.194 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.041	0.044	0.048	0.052	0.057	0.062	0.067	0.073	0.078	0.082	0.086	0.092	0.097	0.103	0.109	0.116
Cc	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Фоп	69	69	68	67	66	65	64	63	62	60	59	57	55	53	51	48
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.73	7.32	6.90	6.53	6.15
Ви	0.014	0.015	0.016	0.017	0.019	0.021	0.023	0.025	0.027	0.029	0.030	0.032	0.034	0.036	0.038	0.041
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.014	0.015	0.016	0.017	0.019	0.021	0.023	0.025	0.027	0.029	0.030	0.032	0.034	0.036	0.038	0.041
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.014	0.015	0.016	0.017	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.025	0.026	0.027	0.029	0.031	0.032	0.034
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.123:	0.131:	0.140:	0.148:	0.158:	0.167:	0.176:	0.184:	0.189:	0.193:	0.194:	0.193:	0.189:	0.182:	0.175:	0.166:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:
Фоп:	46 :	43 :	39 :	36 :	31 :	27 :	22 :	17 :	11 :	6 :	0 :	354 :	348 :	343 :	337 :	333 :
Uоп:	5.83 :	5.44 :	5.16 :	4.80 :	4.53 :	4.31 :	4.09 :	3.91 :	3.81 :	3.71 :	3.71 :	3.75 :	3.81 :	3.94 :	4.11 :	4.30 :
Ви :	0.043:	0.046:	0.049:	0.052:	0.055:	0.059:	0.062:	0.064:	0.066:	0.068:	0.068:	0.068:	0.066:	0.064:	0.061:	0.058:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0495 :
Ви :	0.043:	0.046:	0.049:	0.052:	0.055:	0.059:	0.062:	0.064:	0.066:	0.068:	0.068:	0.068:	0.066:	0.064:	0.061:	0.058:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0496 :
Ви :	0.037:	0.039:	0.042:	0.044:	0.047:	0.050:	0.052:	0.055:	0.056:	0.057:	0.058:	0.057:	0.056:	0.054:	0.052:	0.049:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.157:	0.148:	0.139:	0.130:	0.123:	0.115:	0.108:	0.102:	0.096:	0.091:	0.086:	0.082:	0.078:	0.072:	0.066:	0.062:
Cc :	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	328 :	324 :	320 :	317 :	314 :	311 :	309 :	307 :	305 :	303 :	301 :	300 :	298 :	297 :	296 :	295 :
Uоп:	4.55 :	4.84 :	5.16 :	5.46 :	5.79 :	6.15 :	6.53 :	6.90 :	7.33 :	7.78 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.055:	0.052:	0.049:	0.046:	0.043:	0.040:	0.038:	0.036:	0.034:	0.032:	0.030:	0.029:	0.027:	0.025:	0.023:	0.021:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.055:	0.052:	0.049:	0.046:	0.043:	0.040:	0.038:	0.036:	0.034:	0.032:	0.030:	0.029:	0.027:	0.025:	0.023:	0.021:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.047:	0.044:	0.041:	0.039:	0.037:	0.034:	0.032:	0.030:	0.029:	0.027:	0.026:	0.024:	0.023:	0.022:	0.021:	0.020:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.057:	0.052:	0.048:	0.044:	0.040:	0.037:	0.035:	0.032:	0.030:	0.028:	0.026:	0.025:	0.023:	0.022:	0.020:	0.019:
Cc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	294 :	293 :	292 :	291 :	290 :	290 :	289 :	288 :	288 :	287 :	287 :	286 :	286 :	285 :	285 :	285 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.019:	0.017:	0.016:	0.015:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.019:	0.017:	0.016:	0.015:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.019:	0.017:	0.016:	0.015:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.018:	0.017:	0.016:	0.015:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	284 :	284 :	284 :	283 :	283 :	283 :	282 :	282 :	282 :	282 :	281 :	281 :	281 :	281 :	281 :	280 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	280 :	280 :	280 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :

y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.171 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.040:	0.043:	0.046:	0.050:	0.055:	0.060:	0.064:	0.069:	0.075:	0.080:	0.084:	0.088:	0.093:	0.098:	0.104:	0.109:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп:	68 :	67 :	66 :	65 :	64 :	63 :	62 :	60 :	59 :	58 :	56 :	54 :	52 :	50 :	48 :	46 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	8.01 :	7.55 :	7.16 :	6.85 :	6.51 :
Ви :	0.013:	0.014:	0.015:	0.017:	0.018:	0.020:	0.022:	0.024:	0.026:	0.028:	0.029:	0.031:	0.033:	0.034:	0.036:	0.038:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.013:	0.014:	0.015:	0.017:	0.018:	0.020:	0.022:	0.024:	0.026:	0.028:	0.029:	0.031:	0.033:	0.034:	0.036:	0.038:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.013:	0.014:	0.015:	0.017:	0.018:	0.020:	0.021:	0.022:	0.023:	0.024:	0.025:	0.026:	0.028:	0.029:	0.031:	0.033:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.116:	0.123:	0.129:	0.137:	0.144:	0.151:	0.157:	0.163:	0.167:	0.170:	0.171:	0.170:	0.167:	0.163:	0.157:	0.150:
Cc :	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Фоп:	43 :	40 :	37 :	33 :	29 :	25 :	20 :	15 :	10 :	5 :	0 :	354 :	349 :	344 :	339 :	335 :
Uоп:	6.09 :	5.81 :	5.47 :	5.22 :	4.96 :	4.71 :	4.55 :	4.37 :	4.31 :	4.23 :	4.19 :	4.23 :	4.28 :	4.42 :	4.55 :	4.74 :
Ви :	0.041:	0.043:	0.045:	0.048:	0.051:	0.053:	0.055:	0.057:	0.059:	0.060:	0.060:	0.060:	0.059:	0.057:	0.055:	0.053:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :
Ви :	0.041:	0.043:	0.045:	0.048:	0.051:	0.053:	0.055:	0.057:	0.059:	0.060:	0.060:	0.059:	0.059:	0.057:	0.055:	0.053:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :
Ви :	0.035:	0.037:	0.039:	0.041:	0.043:	0.045:	0.047:	0.049:	0.050:	0.051:	0.051:	0.051:	0.050:	0.048:	0.047:	0.045:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.143:	0.136:	0.129:	0.122:	0.115:	0.109:	0.103:	0.098:	0.092:	0.087:	0.083:	0.080:	0.075:	0.069:	0.064:	0.059:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	331 :	327 :	323 :	320 :	317 :	314 :	312 :	309 :	307 :	305 :	304 :	302 :	301 :	299 :	298 :	297 :
Uоп:	4.96 :	5.22 :	5.57 :	5.83 :	6.15 :	6.53 :	6.86 :	7.25 :	7.68 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.050:	0.048:	0.045:	0.043:	0.040:	0.038:	0.036:	0.034:	0.032:	0.031:	0.029:	0.028:	0.026:	0.024:	0.022:	0.020:
Ки :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.050:	0.048:	0.045:	0.043:	0.040:	0.038:	0.036:	0.034:	0.032:	0.031:	0.029:	0.028:	0.026:	0.024:	0.022:	0.020:
Ки :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.043:	0.041:	0.038:	0.036:	0.034:	0.032:	0.031:	0.029:	0.028:	0.026:	0.025:	0.024:	0.023:	0.022:	0.021:	0.020:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.054:	0.050:	0.046:	0.042:	0.039:	0.036:	0.034:	0.031:	0.029:	0.027:	0.026:	0.024:	0.023:	0.021:	0.020:	0.019:
Cc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	296 :	295 :	294 :	293 :	292 :	292 :	291 :	290 :	290 :	289 :	288 :	288 :	287 :	287 :	287 :	286 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :

Ви	0.018	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006		
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495		
Ви	0.018	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006		
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0497	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496		
Ви	0.018	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006		
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0496	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497		

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009
Cc	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	286	285	285	285	284	284	284	283	283	283	283	282	282	282	282	281
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	56561	57561	58561
Qc	0.008	0.008	0.008
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп	281	281	281
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.003	0.003
Ки	0495	0495	0495
Ви	0.003	0.003	0.003
Ки	0496	0496	0496
Ви	0.003	0.003	0.003
Ки	0497	0497	0497

y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.152 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.038	0.041	0.045	0.048	0.053	0.057	0.062	0.066	0.072	0.077	0.081	0.085	0.089	0.094	0.099	0.104
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Фоп	66	65	64	63	62	61	60	58	57	55	54	52	50	48	46	43
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.92	7.54	7.16	6.85
Ви	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.019	0.021	0.023	0.025	0.027	0.028	0.030	0.031	0.033	0.035	0.036
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.019	0.021	0.023	0.025	0.027	0.028	0.030	0.031	0.033	0.035	0.036
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.027	0.028	0.029	0.031
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.109	0.115	0.121	0.126	0.132	0.138	0.142	0.147	0.149	0.152	0.152	0.152	0.150	0.146	0.142	0.137
Cc	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004
Фоп	40	37	34	31	27	23	19	14	9	5	0	355	350	345	341	337
Uоп	6.50	6.15	5.89	5.67	5.37	5.16	5.00	4.87	4.79	4.70	4.72	4.70	4.78	4.90	5.00	5.22
Ви	0.038	0.040	0.042	0.044	0.046	0.048	0.050	0.051	0.052	0.053	0.053	0.053	0.053	0.051	0.050	0.048
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0495
Ви	0.038	0.040	0.042	0.044	0.046	0.048	0.050	0.051	0.052	0.053	0.053	0.053	0.052	0.051	0.050	0.048
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0496
Ви	0.033	0.034	0.036	0.038	0.039	0.041	0.042	0.044	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.043	0.042	0.041
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.131	0.126	0.120	0.114	0.108	0.103	0.098	0.093	0.089	0.085	0.081	0.077	0.071	0.066	0.061	0.057
Cc	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Фоп	333	329	326	322	319	317	314	312	310	308	306	304	303	302	300	299
Uоп	5.43	5.67	5.89	6.25	6.53	6.86	7.16	7.54	7.92	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.046	0.044	0.042	0.040	0.038	0.036	0.034	0.033	0.031	0.030	0.028	0.027	0.025	0.022	0.021	0.019
Ки	0495	0496	0495	0496	0496	0495	0496	0495	0495	0495	0495	0496	0495	0495	0495	0495
Ви	0.046	0.044	0.042	0.040	0.038	0.036	0.034	0.033	0.031	0.030	0.028	0.027	0.025	0.022	0.021	0.019
Ки	0496	0495	0496	0495	0495	0496	0495	0496	0496	0496	0496	0495	0496	0496	0496	0496
Ви	0.039	0.037	0.036	0.034	0.032	0.031	0.029	0.028	0.027	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.052	0.048	0.044	0.041	0.038	0.035	0.033	0.031	0.029	0.027	0.025	0.023	0.022	0.021	0.020	0.018
Cc	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	298	297	296	295	294	293	293	292	291	291	290	290	289	288	288	288
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008
Cc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	287	287	286	286	286	285	285	285	284	284	284	283	283	283	283	282
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0496	0496	0496	0496	0497	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0497	0497	0497	0497	0496	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	56561	57561	58561
Qc	0.008	0.008	0.008
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп	282	282	282
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.003	0.003
Ки	0495	0495	0495
Ви	0.003	0.003	0.002
Ки	0496	0496	0496
Ви	0.003	0.003	0.002

Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.138 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.037	0.040	0.043	0.046	0.050	0.054	0.059	0.063	0.068	0.073	0.078	0.082	0.085	0.090	0.094	0.098
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003
Фоп	64	63	62	61	60	59	57	56	55	53	51	50	48	46	43	41
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.92	7.54	7.16
Ви	0.012	0.013	0.014	0.015	0.017	0.018	0.020	0.021	0.023	0.025	0.027	0.029	0.030	0.031	0.033	0.035
Ки	0496	0497	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.012	0.013	0.014	0.015	0.017	0.018	0.020	0.021	0.023	0.025	0.027	0.029	0.030	0.031	0.033	0.035
Ки	0497	0496	0497	0497	0497	0497	0497	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.012	0.013	0.014	0.015	0.017	0.018	0.020	0.021	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.027	0.028	0.029
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.103	0.108	0.113	0.117	0.122	0.126	0.130	0.133	0.135	0.137	0.138	0.137	0.135	0.132	0.129	0.126
Cc	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Фоп	38	35	32	29	25	21	17	13	9	4	0	355	351	346	342	338
Uоп	6.86	6.55	6.35	6.09	5.83	5.67	5.46	5.32	5.32	5.22	5.16	5.22	5.32	5.37	5.47	5.67
Ви	0.036	0.038	0.039	0.041	0.043	0.044	0.046	0.047	0.047	0.048	0.048	0.048	0.047	0.046	0.045	0.044
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.036	0.038	0.039	0.041	0.043	0.044	0.046	0.047	0.047	0.048	0.048	0.048	0.047	0.046	0.045	0.044
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.031	0.032	0.034	0.035	0.036	0.038	0.039	0.040	0.040	0.041	0.041	0.041	0.040	0.039	0.039	0.037
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.121	0.117	0.112	0.107	0.102	0.098	0.093	0.089	0.085	0.082	0.078	0.073	0.068	0.063	0.058	0.054
Cc	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Фоп	335	331	328	325	322	319	317	314	312	310	308	307	305	304	302	301
Uоп	5.83	6.10	6.35	6.64	6.90	7.25	7.57	7.92	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.042	0.041	0.039	0.038	0.036	0.034	0.033	0.031	0.030	0.029	0.027	0.025	0.023	0.021	0.019	0.018
Ки	0495	0496	0495	0495	0495	0495	0495	0496	0496	0496	0496	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.042	0.041	0.039	0.038	0.036	0.034	0.033	0.031	0.030	0.029	0.027	0.025	0.023	0.021	0.019	0.018
Ки	0496	0495	0496	0496	0496	0496	0496	0495	0495	0495	0495	0496	0496	0496	0497	0496
Ви	0.036	0.035	0.033	0.032	0.031	0.029	0.028	0.027	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.021	0.019	0.018
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0496	0497

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.050	0.046	0.043	0.040	0.037	0.034	0.032	0.030	0.028	0.026	0.024	0.023	0.022	0.020	0.019	0.018
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	300	299	298	297	296	295	294	294	293	292	292	291	290	290	289	289
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008
Cc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	288	288	288	287	287	286	286	286	285	285	285	285	284	284	284	283
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	56561	57561	58561
Qc	0.008	0.008	0.007
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп	283	283	283
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.003	0.002
Ки	0495	0495	0495
Ви	0.003	0.003	0.002
Ки	0496	0496	0496
Ви	0.003	0.003	0.002
Ки	0497	0497	0497

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.125 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.036	0.038	0.041	0.044	0.048	0.052	0.056	0.061	0.065	0.069	0.074	0.079	0.082	0.086	0.090	0.093
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003
Фоп	62	61	60	59	58	57	55	54	53	51	49	47	45	43	41	39
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.92	7.54
Ви	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.019	0.020	0.022	0.024	0.026	0.028	0.029	0.030	0.031	0.033
Ки	0497	0496	0497	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.019	0.020	0.022	0.024	0.026	0.028	0.029	0.030	0.031	0.033
Ки	0496	0497	0496	0497	0497	0497	0497	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.023	0.024	0.025	0.027	0.028
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.097	0.101	0.105	0.109	0.113	0.116	0.119	0.122	0.124	0.125	0.125	0.125	0.123	0.121	0.119	0.116
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003
Фоп	36	33	30	27	23	20	16	12	8	4	0	356	351	347	344	340
Uоп	7.25	7.02	6.76	6.51	6.31	6.09	5.99	5.83	5.73	5.67	5.67	5.67	5.73	5.83	5.99	6.09
Ви	0.034	0.036	0.037	0.038	0.040	0.041	0.042	0.043	0.043	0.044	0.044	0.044	0.043	0.043	0.042	0.041
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0495	0496
Ви	0.034	0.036	0.037	0.038	0.039	0.041	0.042	0.043	0.043	0.044	0.044	0.044	0.043	0.043	0.042	0.041
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0496	0495
Ви	0.029	0.030	0.031	0.033	0.034	0.035	0.036	0.036	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.036	0.035	0.035
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.112: 0.109: 0.105: 0.101: 0.097: 0.093: 0.089: 0.085: 0.082: 0.079: 0.074: 0.069: 0.064: 0.060: 0.055: 0.051:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  336 :  333 :  330 :  327 :  324 :  321 :  319 :  316 :  314 :  312 :  311 :  309 :  307 :  306 :  304 :  303 :
Uоп: 6.35 : 6.51 : 6.78 : 7.02 : 7.40 : 7.57 : 7.92 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.039: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017:
Ки : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.039: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017:
Ки : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.047: 0.044: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :  295 :  294 :  293 :  293 :  292 :  291 :  291 :  290 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  290 :  289 :  289 :  288 :  288 :  288 :  287 :  287 :  287 :  286 :  286 :  286 :  285 :  285 :  285 :  284 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  284 :  284 :  284 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.115 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.037: 0.039: 0.042: 0.046: 0.049: 0.053: 0.057: 0.061: 0.066: 0.070: 0.075: 0.079: 0.082: 0.085: 0.089:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   52 :   51 :   49 :   47 :   45 :   43 :   41 :   39 :   37 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.92 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.092: 0.095: 0.099: 0.102: 0.105: 0.108: 0.110: 0.112: 0.114: 0.115: 0.115: 0.115: 0.114: 0.112: 0.110: 0.108:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:   34 :   31 :   28 :   25 :   22 :   19 :   15 :   11 :    8 :    4 :    0 :  356 :  352 :  348 :  345 :  341 :
Uоп: 7.73 : 7.40 : 7.16 : 6.90 : 6.71 : 6.54 : 6.41 : 6.35 : 6.25 : 6.15 : 6.15 : 6.25 : 6.25 : 6.35 : 6.41 : 6.55 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.039: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.039: 0.039: 0.038:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.039: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.039: 0.039: 0.038:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.105: 0.102: 0.098: 0.095: 0.092: 0.088: 0.085: 0.082: 0.079: 0.074: 0.069: 0.065: 0.061: 0.057: 0.052: 0.049:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Фоп:  338 :  334 :  331 :  328 :  326 :  323 :  321 :  318 :  316 :  314 :  313 :  311 :  309 :  308 :  306 :  305 :
Uоп: 6.90 : 6.93 : 7.16 : 7.40 : 7.73 : 8.01 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.037: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016:
Ки : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.037: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016:
Ки : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.045: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  304 :  303 :  301 :  300 :  299 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :  295 :  294 :  293 :  293 :  292 :  292 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  291 :  291 :  290 :  290 :  289 :  289 :  288 :  288 :  288 :  287 :  287 :  287 :  286 :  286 :  286 :  286 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  285 :  285 :  285 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.106 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.035: 0.038: 0.040: 0.043: 0.047: 0.050: 0.054: 0.058: 0.062: 0.066: 0.070: 0.074: 0.078: 0.081: 0.084:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Фоп:   59 :   58 :   57 :   56 :   54 :   53 :   52 :   50 :   49 :   47 :   45 :   44 :   42 :   39 :   37 :   35 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.087: 0.090: 0.093: 0.096: 0.098: 0.100: 0.103: 0.104: 0.105: 0.106: 0.106: 0.106: 0.105: 0.104: 0.102: 0.100:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:   32 :   30 :   27 :   24 :   21 :   17 :   14 :   11 :    7 :    3 :    0 :  356 :  353 :  349 :  346 :  342 :
Uоп: 9.00 : 7.86 : 7.57 : 7.40 : 7.16 : 7.02 : 6.90 : 6.83 : 6.69 : 6.67 : 6.66 : 6.68 : 6.76 : 6.83 : 6.90 : 7.02 :
      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036: 0.035:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 :
Ви : 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036: 0.035:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 :
Ви : 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.098: 0.095: 0.093: 0.090: 0.087: 0.084: 0.081: 0.078: 0.074: 0.070: 0.065: 0.061: 0.057: 0.053: 0.050: 0.046:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Фоп:  339 :  336 :  333 :  330 :  327 :  325 :  323 :  320 :  318 :  316 :  314 :  313 :  311 :  310 :  308 :  307 :
Uоп: 7.25 : 7.40 : 7.68 : 7.92 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015:
Ки : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015:
Ки : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.043: 0.040: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  305 :  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  298 :  297 :  296 :  295 :  295 :  294 :  294 :  293 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0497 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0495 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  292 :  292 :  291 :  291 :  290 :  290 :  290 :  289 :  289 :  288 :  288 :  288 :  287 :  287 :  287 :  287 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  286 :  286 :  286 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.099 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.041: 0.044: 0.047: 0.051: 0.054: 0.058: 0.062: 0.066: 0.070: 0.074: 0.078: 0.080:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   51 :   50 :   49 :   47 :   45 :   44 :   42 :   40 :   38 :   36 :   33 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
```

```
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.083: 0.085: 0.087: 0.090: 0.092: 0.094: 0.096: 0.097: 0.098: 0.099: 0.099: 0.098: 0.098: 0.097: 0.095: 0.094:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:   31 :   28 :   25 :   23 :   20 :   16 :   13 :   10 :    7 :    3 :    0 :  356 :  353 :  350 :  346 :  343 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.93 : 7.73 : 7.54 : 7.40 : 7.25 : 7.25 : 7.16 : 7.16 : 7.16 : 7.25 : 7.32 : 7.40 : 7.54 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.034: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.092: 0.090: 0.087: 0.085: 0.083: 0.080: 0.077: 0.073: 0.069: 0.065: 0.062: 0.058: 0.054: 0.050: 0.047: 0.044:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Фоп:  340 :  337 :  334 :  332 :  329 :  327 :  324 :  322 :  320 :  318 :  316 :  314 :  313 :  311 :  310 :  308 :
Uоп: 7.73 : 7.92 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 :
Ви : 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0495 : 0497 : 0496 : 0497 : 0496 : 0497 :
Ви : 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0497 : 0495 : 0497 : 0495 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.041: 0.038: 0.036: 0.034: 0.031: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  307 :  306 :  305 :  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  298 :  297 :  296 :  295 :  295 :  294 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  294 :  293 :  293 :  292 :  292 :  291 :  291 :  290 :  290 :  290 :  289 :  289 :  288 :  288 :  288 :  287 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------------------
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  287 :  287 :  287 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0496 : 0496 : 0497 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0497 : 0497 : 0496 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.092 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.030: 0.032: 0.034: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.048: 0.051: 0.054: 0.058: 0.062: 0.065: 0.068: 0.072: 0.076:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:   56 :   55 :   53 :   52 :   51 :   50 :   48 :   47 :   45 :   44 :   42 :   40 :   38 :   36 :   34 :   32 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026:
Ки : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026:
Ки : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.079: 0.081: 0.083: 0.085: 0.086: 0.088: 0.090: 0.091: 0.092: 0.092: 0.092: 0.092: 0.091: 0.091: 0.090: 0.088:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:   29 :   27 :   24 :   21 :   19 :   16 :   13 :    9 :    6 :    3 :    0 :  357 :  353 :  350 :  347 :  344 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 8.01 : 7.92 : 7.78 : 7.73 : 7.73 : 7.73 : 7.73 : 7.73 : 7.78 : 7.92 : 8.01 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.028: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.086: 0.085: 0.082: 0.081: 0.078: 0.075: 0.072: 0.068: 0.064: 0.061: 0.058: 0.054: 0.050: 0.047: 0.044: 0.042:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  341 :  338 :  336 :  333 :  330 :  328 :  326 :  324 :  322 :  320 :  318 :  316 :  314 :  313 :  311 :  310 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 :
Ви : 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0497 : 0496 :
Ви : 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0497 : 0495 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
Qc : 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Фоп:  309 :  308 :  306 :  305 :  304 :  303 :  302 :  301 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :  297 :  296 :  296 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0497 : 0497 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  295 :  294 :  294 :  293 :  293 :  292 :  292 :  291 :  291 :  291 :  290 :  290 :  289 :  289 :  289 :  288 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------------------
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  288 :  288 :  288 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.086 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.040: 0.042: 0.045: 0.048: 0.051: 0.054: 0.057: 0.061: 0.064: 0.067: 0.070:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:   54 :   53 :   52 :   51 :   50 :   48 :   47 :   45 :   44 :   42 :   40 :   39 :   37 :   35 :   33 :   30 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.073: 0.076: 0.079: 0.080: 0.082: 0.083: 0.084: 0.085: 0.086: 0.086: 0.086: 0.086: 0.086: 0.085: 0.084: 0.083:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:   28 :   26 :   23 :   20 :   18 :   15 :   12 :    9 :    6 :    3 :    0 :  357 :  354 :  351 :  348 :  345 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.025: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.025: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.082: 0.080: 0.079: 0.076: 0.073: 0.070: 0.067: 0.063: 0.060: 0.057: 0.053: 0.050: 0.047: 0.044: 0.042: 0.039:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  342 :  339 :  337 :  334 :  332 :  329 :  327 :  325 :  323 :  321 :  319 :  318 :  316 :  314 :  313 :  312 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0497 :
Ви : 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0495 : 0497 : 0496 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Фоп:  310 :  309 :  308 :  307 :  306 :  305 :  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :  300 :  299 :  298 :  297 :  297 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  296 :  296 :  295 :  295 :  294 :  293 :  293 :  293 :  292 :  292 :  291 :  291 :  291 :  290 :  290 :  289 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------------------
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  289 :  289 :  288 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
```

```
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.082 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.040: 0.042: 0.045: 0.047: 0.050: 0.053: 0.056: 0.059: 0.062: 0.065:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:   53 :   52 :   51 :   49 :   48 :   47 :   45 :   44 :   42 :   41 :   39 :   37 :   35 :   33 :   31 :   29 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.070: 0.073: 0.075: 0.078: 0.079: 0.080: 0.080: 0.081: 0.081: 0.082: 0.081: 0.081: 0.080: 0.080: 0.079:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:   27 :   24 :   22 :   19 :   17 :   14 :   11 :    8 :    6 :    3 :    0 :  357 :  354 :  351 :  348 :  346 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 :
Ви : 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.077: 0.075: 0.073: 0.070: 0.067: 0.065: 0.062: 0.059: 0.056: 0.053: 0.050: 0.047: 0.044: 0.042: 0.039: 0.037:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  343 :  340 :  338 :  335 :  333 :  331 :  329 :  326 :  325 :  323 :  321 :  319 :  318 :  316 :  315 :  313 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Фоп:  312 :  311 :  309 :  308 :  307 :  306 :  305 :  304 :  303 :  302 :  302 :  301 :  300 :  299 :  299 :  298 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0496 : 0497 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0497 : 0496 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  297 :  297 :  296 :  296 :  295 :  295 :  294 :  294 :  293 :  293 :  292 :  292 :  292 :  291 :  291 :  290 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  290 :  290 :  289 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.077 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.028: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.044: 0.047: 0.049: 0.052: 0.055: 0.058: 0.060:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:   51 :   50 :   49 :   48 :   47 :   45 :   44 :   42 :   41 :   39 :   38 :   36 :   34 :   32 :   30 :   28 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0497 : 0495 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.065: 0.067: 0.069: 0.071: 0.072: 0.074: 0.075: 0.076: 0.076: 0.077: 0.076: 0.076: 0.075: 0.074: 0.072:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:   26 :   23 :   21 :   19 :   16 :   13 :   11 :    8 :    5 :    3 :    0 :  357 :  354 :  352 :  349 :  346 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022:
```

```
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.069: 0.067: 0.064: 0.062: 0.060: 0.057: 0.054: 0.052: 0.049: 0.046: 0.044: 0.042: 0.039: 0.037: 0.035:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  344 :  341 :  339 :  336 :  334 :  332 :  330 :  328 :  326 :  324 :  322 :  321 :  319 :  317 :  316 :  315 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0496 : 0496 : 0497 : 0497 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0495 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  313 :  312 :  311 :  310 :  308 :  307 :  306 :  305 :  305 :  304 :  303 :  302 :  301 :  301 :  300 :  299 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0496 : 0497 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  299 :  298 :  297 :  297 :  296 :  296 :  295 :  295 :  294 :  294 :  293 :  293 :  292 :  292 :  292 :  291 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  291 :  291 :  290 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.070 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.046: 0.048: 0.051: 0.053: 0.055:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:   50 :   49 :   48 :   47 :   45 :   44 :   43 :   41 :   40 :   38 :   36 :   35 :   33 :   31 :   29 :   27 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.058: 0.060: 0.062: 0.064: 0.065: 0.067: 0.068: 0.069: 0.069: 0.070: 0.070: 0.070: 0.069: 0.069: 0.067: 0.066:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:   25 :   22 :   20 :   18 :   15 :   13 :   10 :    8 :    5 :    2 :    0 :  357 :  355 :  352 :  349 :  347 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023:
Ки : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021:
Ки : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.063: 0.062: 0.060: 0.057: 0.055: 0.053: 0.050: 0.048: 0.046: 0.043: 0.041: 0.039: 0.037: 0.035: 0.033:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  344 :  342 :  340 :  337 :  335 :  333 :  331 :  329 :  327 :  325 :  324 :  322 :  320 :  319 :  317 :  316 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0497 : 0496 :
Ви : 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0495 : 0497 : 0495 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  315 :  313 :  312 :  311 :  310 :  309 :  308 :  307 :  306 :  305 :  304 :  303 :  303 :  302 :  301 :  300 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0497 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
```

```
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  300 :  299 :  298 :  298 :  297 :  297 :  296 :  296 :  295 :  295 :  294 :  294 :  293 :  293 :  293 :  292 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~
```

```
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.055: 0.056: 0.057: 0.058: 0.058: 0.059: 0.059: 0.058: 0.058: 0.057: 0.057: 0.056:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:   23 :   21 :   19 :   16 :   14 :   12 :    9 :    7 :    5 :    2 :    0 :  357 :  355 :  353 :  350 :  348 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.054: 0.053: 0.052: 0.050: 0.048: 0.047: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039: 0.038: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  346 :  343 :  341 :  339 :  337 :  335 :  333 :  331 :  329 :  328 :  326 :  324 :  323 :  321 :  320 :  318 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0496 : 0497 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0497 : 0495 : 0495 : 0497 : 0495 : 0497 : 0495 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  317 :  316 :  315 :  313 :  312 :  311 :  310 :  309 :  308 :  307 :  307 :  306 :  305 :  304 :  303 :  303 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0497 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0495 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0495 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  302 :  301 :  301 :  300 :  299 :  299 :  298 :  298 :  297 :  297 :  296 :  296 :  295 :  295 :  294 :  294 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  294 :  293 :  293 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  1784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=  36.9528160 доли ПДКмр|
                                     |       1.1085845 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   191 град.
                        и скорости ветра  1.30 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0495 | T |     0.9613|  12.9270515 |  34.98 | 34.98 |  13.4473009  |
|  2 | 0496 | T |     0.9613|  12.5849400 |  34.06 | 69.04 |  13.0914211  |
|  3 | 0497 | T |     0.9613|  11.4145536 |  30.89 | 99.93 |  11.8739328  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =  36.9265442    99.93                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0262718     0.07 (1 источник)           |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0334 - Сероуглерод (519)
                ПДКмр для примеси 0334 = 0.03 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
       |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
       |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
       |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
        ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
```

1-	0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010	- 1
2-	0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011	- 2
3-	0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011	- 3
4-	0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012	- 4
5-	0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012	- 5
6-	0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013	- 6
7-	0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014	- 7
8-	0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014	- 8
9-	0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.015	- 9
10-	0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016	-10
11-	0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017	-11
12-	0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018	-12
13-	0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 0.019	-13
14-	0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 0.019 0.020 0.020 0.020	-14
15-	0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 0.020 0.020 0.020 0.021 0.021 0.022	-15
16-	0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 0.020 0.020 0.021 0.021 0.022 0.022 0.023 0.023	-16
17-	0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.019 0.019 0.020 0.020 0.021 0.021 0.022 0.023 0.023 0.024 0.024 0.025	-17
18-	0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.020 0.020 0.021 0.022 0.022 0.023 0.023 0.024 0.025 0.025 0.026 0.026	-18
19-	0.017 0.017 0.018 0.019 0.019 0.020 0.021 0.021 0.022 0.023 0.024 0.024 0.025 0.026 0.026 0.027 0.027 0.028	-19
20-	0.017 0.018 0.019 0.020 0.020 0.021 0.022 0.023 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.027 0.028 0.029 0.029 0.030	-20
21-	0.018 0.019 0.020 0.021 0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.032 0.032	-21
22-	0.019 0.020 0.021 0.022 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.032 0.033 0.034 0.035	-22
23-	0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.032 0.033 0.034 0.036 0.037 0.038	-23
24-	0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.030 0.031 0.032 0.033 0.035 0.036 0.037 0.038 0.039 0.041	-24
25-	0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.029 0.030 0.031 0.033 0.034 0.036 0.037 0.039 0.040 0.041 0.043 0.044	-25
26-	0.023 0.024 0.025 0.026 0.028 0.029 0.030 0.032 0.033 0.035 0.037 0.038 0.040 0.042 0.043 0.045 0.046 0.048	-26
27-	0.024 0.025 0.026 0.028 0.029 0.031 0.032 0.034 0.036 0.037 0.039 0.041 0.043 0.045 0.047 0.049 0.050 0.052	-27
28-	0.025 0.026 0.028 0.029 0.031 0.032 0.034 0.036 0.038 0.040 0.042 0.044 0.046 0.048 0.051 0.053 0.055 0.057	-28
29-	0.026 0.027 0.029 0.031 0.032 0.034 0.036 0.038 0.040 0.042 0.045 0.047 0.050 0.052 0.055 0.057 0.060 0.062	-29
30-	0.027 0.029 0.031 0.032 0.034 0.036 0.038 0.041 0.043 0.046 0.048 0.051 0.054 0.057 0.060 0.062 0.065 0.067	-30
31-	0.028 0.030 0.032 0.034 0.036 0.038 0.041 0.043 0.046 0.049 0.052 0.055 0.058 0.061 0.064 0.067 0.070 0.073	-31
32-	0.030 0.032 0.034 0.036 0.038 0.041 0.043 0.046 0.049 0.052 0.056 0.059 0.062 0.066 0.069 0.073 0.076 0.079	-32
33-	0.031 0.033 0.035 0.038 0.040 0.043 0.046 0.049 0.052 0.056 0.060 0.063 0.067 0.071 0.074 0.078 0.081 0.083	-33
34-	0.032 0.034 0.037 0.039 0.042 0.045 0.048 0.052 0.056 0.060 0.064 0.067 0.072 0.076 0.079 0.082 0.084 0.087	-34
35-	0.034 0.036 0.038 0.041 0.044 0.048 0.051 0.055 0.059 0.064 0.068 0.072 0.077 0.080 0.083 0.086 0.089 0.092	-35
36-	0.035 0.037 0.040 0.043 0.047 0.050 0.054 0.059 0.063 0.067 0.072 0.077 0.080 0.084 0.087 0.090 0.094 0.098	-36
37-	0.036 0.039 0.042 0.045 0.049 0.053 0.057 0.062 0.066 0.071 0.076 0.080 0.084 0.087 0.092 0.095 0.100 0.104	-37
38-	0.038 0.040 0.044 0.047 0.051 0.055 0.060 0.065 0.070 0.075 0.080 0.083 0.087 0.091 0.096 0.101 0.106 0.111	-38
39-	0.039 0.042 0.045 0.049 0.054 0.058 0.063 0.068 0.073 0.079 0.082 0.086 0.091 0.096 0.101 0.106 0.112 0.118	-39
40-	0.040 0.043 0.047 0.051 0.056 0.061 0.066 0.071 0.077 0.081 0.085 0.090 0.095 0.100 0.106 0.112 0.119 0.126	-40
41-	0.041 0.045 0.049 0.053 0.058 0.063 0.068 0.074 0.079 0.083 0.088 0.093 0.099 0.105 0.111 0.119 0.127 0.135	-41
42-	0.042 0.046 0.050 0.055 0.060 0.065 0.070 0.077 0.081 0.086 0.091 0.096 0.102 0.109 0.117 0.125 0.135 0.145	-42
43-	0.044 0.047 0.052 0.057 0.062 0.067 0.073 0.079 0.083 0.088 0.093 0.100 0.106 0.114 0.122 0.132 0.143 0.156	-43
44-	0.044 0.049 0.053 0.058 0.063 0.069 0.075 0.080 0.085 0.090 0.096 0.103 0.110 0.118 0.128 0.139 0.152 0.167	-44
45-	0.045 0.050 0.054 0.060 0.065 0.071 0.077 0.082 0.086 0.092 0.098 0.105 0.113 0.123 0.133 0.146 0.161 0.178	-45
46-	0.046 0.050 0.055 0.061 0.066 0.072 0.079 0.083 0.088 0.094 0.100 0.108 0.116 0.126 0.138 0.152 0.169 0.189	-46
47-	0.047 0.051 0.056 0.062 0.067 0.073 0.079 0.084 0.089 0.095 0.102 0.110 0.119 0.130 0.142 0.157 0.176 0.200	-47
48-	0.047 0.052 0.057 0.062 0.068 0.074 0.080 0.085 0.090 0.096 0.103 0.111 0.121 0.132 0.146 0.162 0.182 0.208	-48
49-	0.047 0.052 0.057 0.063 0.068 0.074 0.080 0.085 0.091 0.097 0.104 0.112 0.122 0.134 0.148 0.165 0.186 0.214	-49
50-	0.048 0.052 0.057 0.063 0.068 0.075 0.080 0.085 0.091 0.097 0.105 0.113 0.123 0.134 0.149 0.166 0.188 0.217	-50
51-	0.047 0.052 0.057 0.063 0.068 0.075 0.080 0.085 0.091 0.097 0.104 0.113 0.123 0.134 0.148 0.166 0.188 0.216	-51
52-	0.047 0.052 0.057 0.062 0.068 0.074 0.080 0.085 0.090 0.097 0.104 0.112 0.122 0.133 0.147 0.164 0.185 0.212	-52
53-	0.047 0.051 0.056 0.062 0.067 0.074 0.080 0.084 0.090 0.096 0.103 0.111 0.120 0.131 0.144 0.160 0.180 0.205	-53
54-	0.046 0.051 0.056 0.061 0.066 0.073 0.079 0.083 0.089 0.094 0.101 0.109 0.118 0.128 0.140 0.155 0.173 0.195	-54
55-	0.046 0.050 0.055 0.060 0.066 0.071 0.078 0.082 0.087 0.093 0.099 0.106 0.115 0.125 0.136 0.149 0.165 0.184	-55
56-	0.045 0.049 0.054 0.059 0.064 0.070 0.076 0.081 0.086 0.091 0.097 0.104 0.112 0.121 0.131 0.142 0.157 0.173	-56
57-	0.044 0.048 0.052 0.058 0.063 0.068 0.074 0.080 0.084 0.089 0.095 0.101 0.108 0.116 0.125 0.136 0.148 0.162	-57
58-	0.043 0.047 0.051 0.056 0.061 0.066 0.072 0.078 0.082 0.087 0.092 0.098 0.105 0.112 0.120 0.129 0.139 0.151	-58
59-	0.042 0.046 0.050 0.054 0.059 0.064 0.069 0.076 0.080 0.085 0.090 0.095 0.101 0.107 0.114 0.122 0.131 0.141	-59
60-	0.041 0.044 0.048 0.052 0.057 0.062 0.067 0.073 0.078 0.082 0.086 0.092 0.097 0.103 0.109 0.116 0.123 0.131	-60
61-	0.040 0.043 0.046 0.050 0.055 0.060 0.064 0.069 0.075 0.080 0.084 0.088 0.093 0.098 0.104 0.109 0.116 0.123	-61
62-	0.038 0.041 0.045 0.048 0.053 0.057 0.062 0.066 0.072 0.077 0.081 0.085 0.089 0.094 0.099 0.104 0.109 0.115	-62
63-	0.037 0.040 0.043 0.046 0.050 0.054 0.059 0.063 0.068 0.073 0.078 0.082 0.085 0.090 0.094 0.098 0.103 0.108	-63
64-	0.036 0.038 0.041 0.044 0.048 0.052 0.056 0.061 0.065 0.069 0.074 0.079 0.082 0.086 0.090 0.093 0.097 0.101	-64

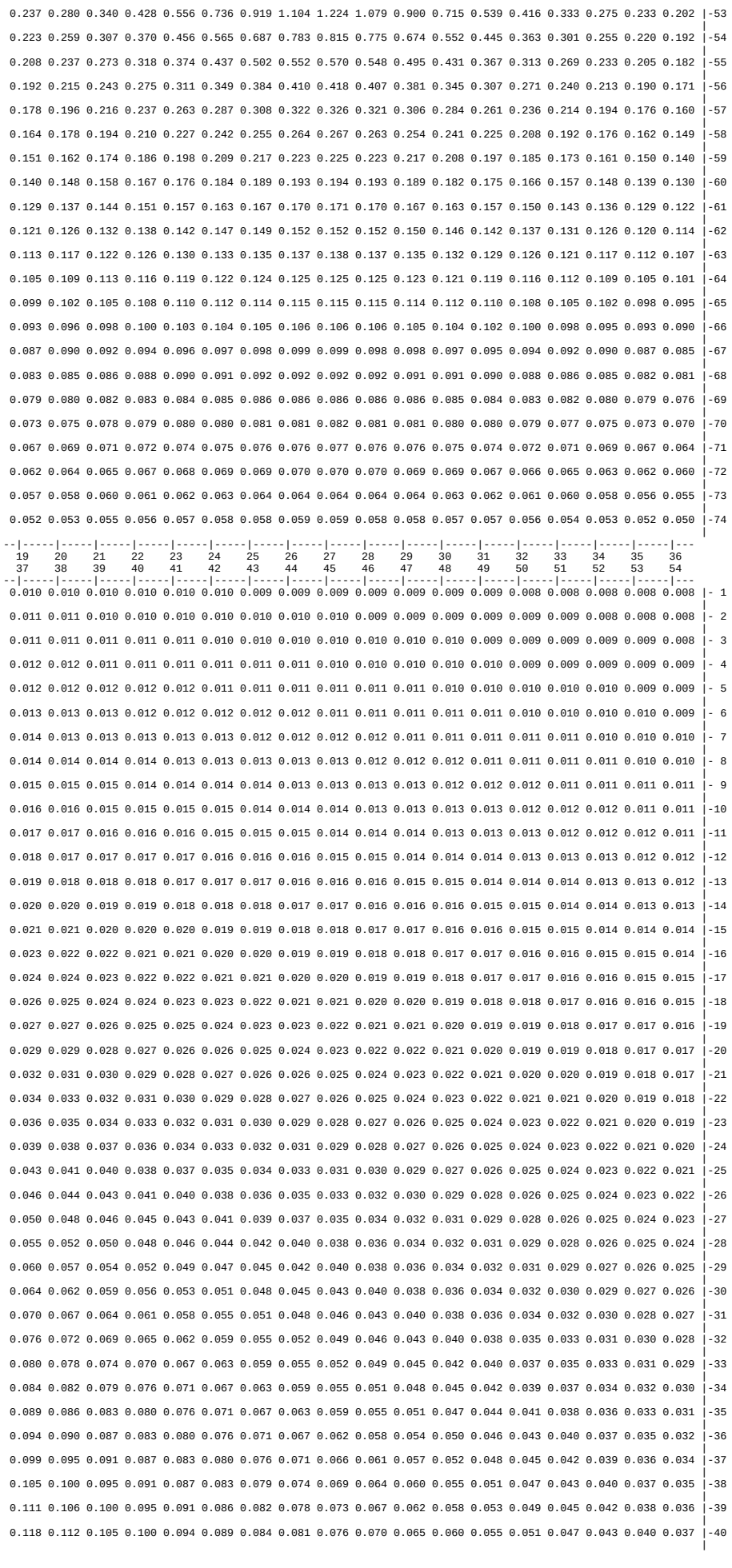

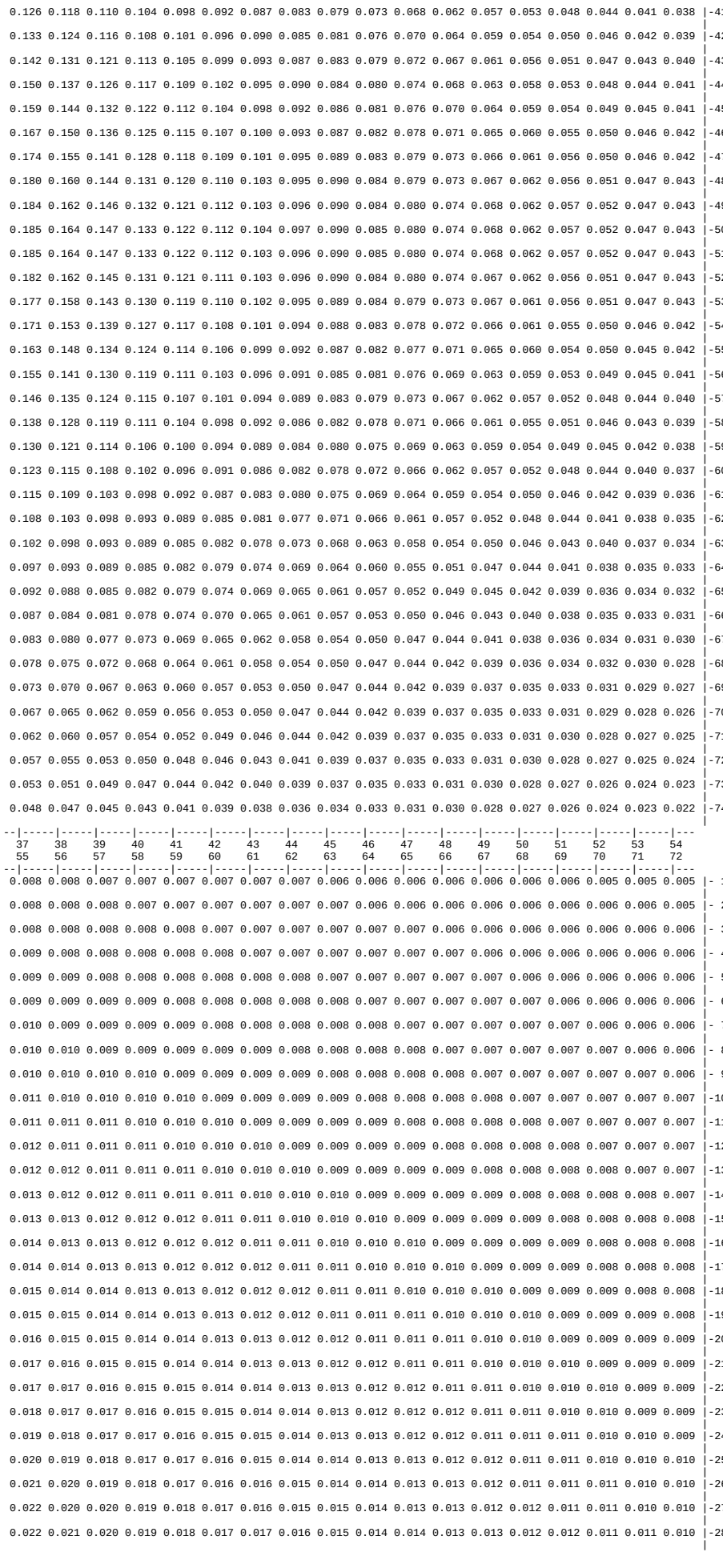

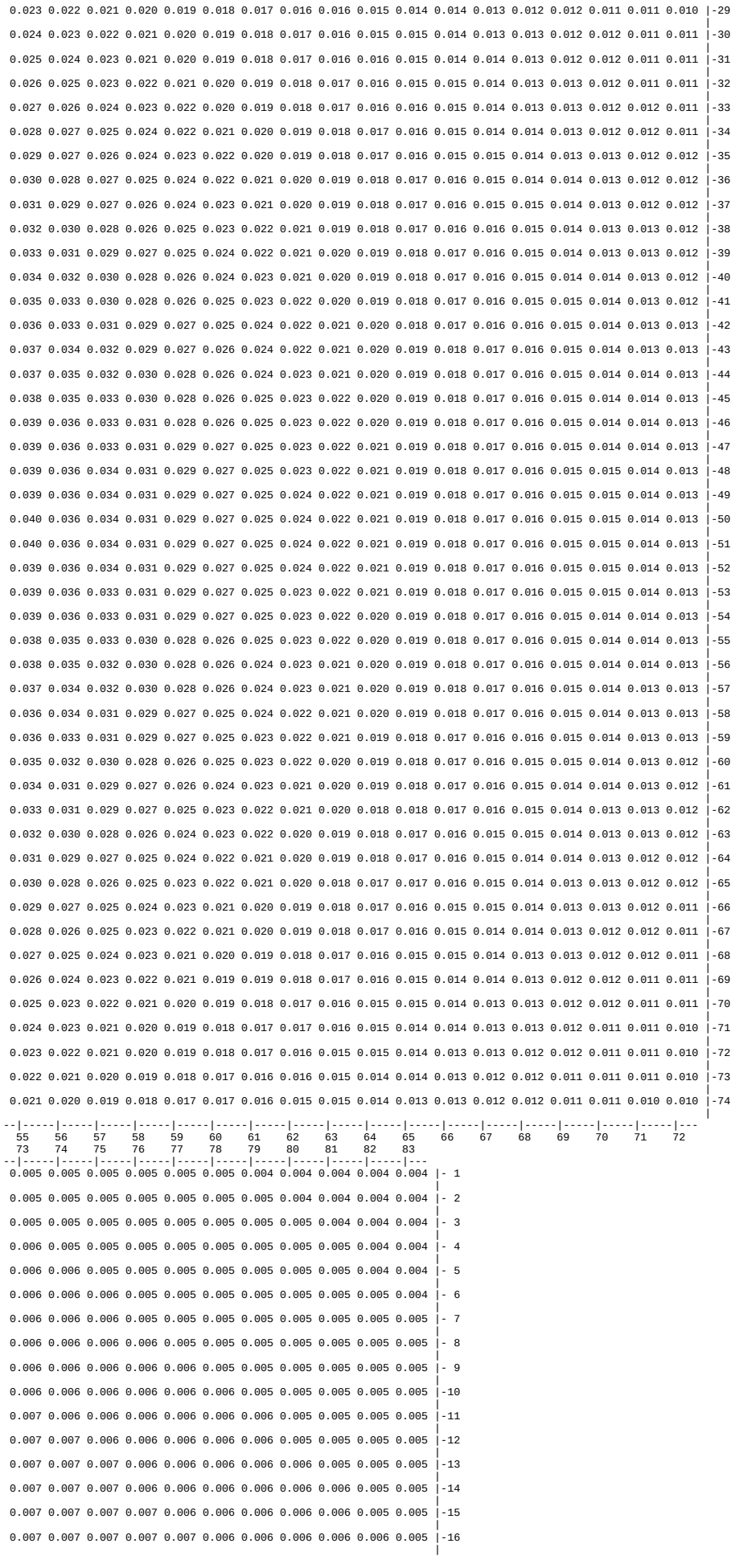
0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 -29
0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 -30
0.025 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 -31
0.026 0.025 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 -32
0.027 0.026 0.024 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 -33
0.028 0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 -34
0.029 0.027 0.026 0.024 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 -35
0.030 0.028 0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 -36
0.031 0.029 0.027 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 -37
0.032 0.030 0.028 0.026 0.025 0.023 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 -38
0.033 0.031 0.029 0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 -39
0.034 0.032 0.030 0.028 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 -40
0.035 0.033 0.030 0.028 0.026 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 -41
0.036 0.033 0.031 0.029 0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 -42
0.037 0.034 0.032 0.029 0.027 0.026 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 -43
0.037 0.035 0.032 0.030 0.028 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 -44
0.038 0.035 0.033 0.030 0.028 0.026 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 -45
0.039 0.036 0.033 0.031 0.028 0.026 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 -46
0.039 0.036 0.033 0.031 0.029 0.027 0.025 0.023 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 -47
0.039 0.036 0.034 0.031 0.029 0.027 0.025 0.023 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 -48
0.039 0.036 0.034 0.031 0.029 0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 -49
0.040 0.036 0.034 0.031 0.029 0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 -50
0.040 0.036 0.034 0.031 0.029 0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 -51
0.039 0.036 0.034 0.031 0.029 0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 -52
0.039 0.036 0.033 0.031 0.029 0.027 0.025 0.023 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 -53
0.039 0.036 0.033 0.031 0.029 0.027 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 -54
0.038 0.035 0.033 0.030 0.028 0.026 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 -55
0.038 0.035 0.032 0.030 0.028 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 -56
0.037 0.034 0.032 0.030 0.028 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 -57
0.036 0.034 0.031 0.029 0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 -58
0.036 0.033 0.031 0.029 0.027 0.025 0.023 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 -59
0.035 0.032 0.030 0.028 0.026 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 -60
0.034 0.031 0.029 0.027 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 -61
0.033 0.031 0.029 0.027 0.025 0.023 0.022 0.021 0.020 0.018 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 -62
0.032 0.030 0.028 0.026 0.024 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 -63
0.031 0.029 0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 -64
0.030 0.028 0.026 0.025 0.023 0.022 0.021 0.020 0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 -65
0.029 0.027 0.025 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 -66
0.028 0.026 0.025 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 -67
0.027 0.025 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 -68
0.026 0.024 0.023 0.022 0.021 0.019 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 -69
0.025 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 -70
0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 -71
0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 -72
0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 -73
0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 -74
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 - 1
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 - 2
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 - 3
0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 - 4
0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 - 5
0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 - 6
0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 - 7
0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 - 8
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 - 9
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 -10
0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 -11
0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 -12
0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 -13
0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 -14
0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 -15
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 -16

```
    0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-17
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-18
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-19
    0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-20
    0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-21
    0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-22
    0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-23
    0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-24
    0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-25
    0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-26
    0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-27
    0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-28
    0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-29
    0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-30
    0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-31
    0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-32
    0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-33
    0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-34
    0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-35
    0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-36
    0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-37
    0.012 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-38
    0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-39
    0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-40
    0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-41
    0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-42
    0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-43
    0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-44
    0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-45
    0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-46
    0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-47
    0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-48
    0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-49
    0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-50
    0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-51
    0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-52
    0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-53
    0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-54
    0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-55
    0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-56
    0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-57
    0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-58
    0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-59
    0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-60
    0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-61
    0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 |-62
    0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-63
    0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-64
    0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-65
    0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 |-66
    0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-67
    0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-68
    0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-69
    0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-70
    0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-71
    0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-72
    0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-73
    0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-74
                                                                      |
   --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
     73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83

      В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 36.9528160 долей ПДКмр
                                       =  1.1085845 мг/м3
Достигается в точке с координатами:  Хм =  2561.0 м
    ( X-столбец 27, Y-строка 50)     Ym =  1784.0 м
При опасном направлении ветра  :     191 град.
 и "опасной" скорости ветра     :  1.30 м/с
```

9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0334 - Сероуглерод (519)
                ПДКмр для примеси 0334 = 0.03 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 215
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            ___________Расшифровка_обозначений___________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
           | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
           | Uon- опасная скорость ветра [м/с   ] |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви |
    |~~~~~~~~   ~~~~~~~~~~~~|
    ~~~~~~

 y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
 x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
Qc : 0.026: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.049: 0.053: 0.058: 0.063: 0.068: 0.074:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп: 284 : 284 : 284 : 285 : 285 : 286 : 286 : 287 : 288 : 288 : 289 : 290 : 291 : 292 : 293 :
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0497 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.021: 0.023:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0496 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~

 y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
 x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:
Qc : 0.080: 0.084: 0.089: 0.094: 0.100: 0.107: 0.114: 0.122: 0.131: 0.141: 0.152: 0.165: 0.179: 0.193: 0.208:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Фоп: 294 : 295 : 296 : 298 : 299 : 301 : 303 : 305 : 308 : 310 : 314 : 317 : 321 : 326 : 331 :
Uon: 9.00 : 9.00 : 7.92 : 7.54 : 7.14 : 6.66 : 6.25 : 5.85 : 5.44 : 5.06 : 4.74 : 4.32 : 4.04 : 3.71 : 3.48 :
Ви : 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.040: 0.043: 0.046: 0.049: 0.053: 0.058: 0.063: 0.068: 0.073:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.040: 0.043: 0.046: 0.049: 0.053: 0.058: 0.063: 0.068: 0.073:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.042: 0.045: 0.049: 0.053: 0.058: 0.062:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~

 y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
 x=   6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038:   42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.222: 0.235: 0.245: 0.250: 0.250: 0.245: 0.235: 0.223: 0.209: 0.194: 0.179: 0.179: 0.176: 0.172: 0.169:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп: 336 : 343 : 349 : 356 :   3 :   10 :   17 :   23 :   29 :   34 :   39 :   39 :   39 :   41 :   43 :
Uon: 3.24 : 3.06 : 2.96 : 2.90 : 2.90 : 2.95 : 3.05 : 3.24 : 3.47 : 3.71 : 4.01 : 4.01 : 4.07 : 4.17 : 4.23 :
Ви : 0.078: 0.082: 0.086: 0.088: 0.088: 0.086: 0.082: 0.078: 0.073: 0.068: 0.063: 0.063: 0.062: 0.060: 0.059:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.078: 0.082: 0.086: 0.088: 0.088: 0.086: 0.082: 0.078: 0.073: 0.068: 0.063: 0.063: 0.062: 0.060: 0.059:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.066: 0.070: 0.073: 0.074: 0.074: 0.073: 0.070: 0.066: 0.062: 0.058: 0.053: 0.053: 0.053: 0.051: 0.050:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~

 y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588:   404: 1396:
 x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.166: 0.164: 0.162: 0.161: 0.161: 0.162: 0.163: 0.165: 0.168: 0.171: 0.180: 0.189: 0.195: 0.200: 0.202:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 45 :   47 :   49 :   50 :   52 :   54 :   56 :   58 :   60 :   62 :   67 :   72 :   77 :   83 :   89 :
Uon: 4.32 : 4.35 : 4.42 : 4.45 : 4.45 : 4.42 : 4.37 : 4.32 : 4.29 : 4.19 : 3.97 : 3.81 : 3.69 : 3.61 : 3.56 :
Ви : 0.058: 0.057: 0.057: 0.057: 0.057: 0.057: 0.057: 0.058: 0.059: 0.060: 0.063: 0.066: 0.068: 0.070: 0.071:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.058: 0.057: 0.057: 0.057: 0.057: 0.057: 0.057: 0.058: 0.059: 0.060: 0.063: 0.066: 0.068: 0.070: 0.071:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.049: 0.049: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.049: 0.049: 0.050: 0.051: 0.054: 0.056: 0.058: 0.060: 0.060:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~

 y=   2388: 3380: 4372: 5364: 6356: 7348: 8340: 9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
 x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.200: 0.197: 0.190: 0.182: 0.173: 0.163: 0.154: 0.144: 0.135: 0.126: 0.119: 0.111: 0.105: 0.099: 0.093:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп: 95 : 101 : 107 : 112 : 117 : 122 : 126 : 130 : 133 : 136 : 139 : 141 : 144 : 146 : 147 :
Uon: 3.60 : 3.66 : 3.77 : 3.94 : 4.13 : 4.37 : 4.65 : 4.96 : 5.32 : 5.67 : 5.99 : 6.35 : 6.78 : 7.16 : 7.54 :
Ви : 0.070: 0.069: 0.067: 0.064: 0.061: 0.057: 0.054: 0.050: 0.047: 0.044: 0.042: 0.039: 0.037: 0.035: 0.033:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0495 :
Ви : 0.070: 0.069: 0.067: 0.064: 0.061: 0.057: 0.054: 0.050: 0.047: 0.044: 0.042: 0.039: 0.037: 0.035: 0.033:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0496 :
Ви : 0.060: 0.059: 0.057: 0.054: 0.052: 0.049: 0.046: 0.043: 0.040: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.028:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~

 y= 17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
 x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.089: 0.084: 0.080: 0.075: 0.069: 0.064: 0.059: 0.054: 0.049: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 149 : 151 : 152 : 153 : 154 : 155 : 156 : 157 : 158 : 159 : 160 : 160 : 161 : 162 : 162 :
Uon: 8.01 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
Ви : 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.024: 0.021: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.024: 0.021: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
~~~~~~
~~~~~~

```
 y=  32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949:  -954:    42:  1038:  2034:  3029:  4025:  5021:  6017:  7013:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2033.7 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.2499634 доли ПДКмр|
| 0.0074989 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 3 град.
и скорости ветра 2.90 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0496	T	0.9613	0.0877103	35.09	35.09	0.091240197
2	0495	T	0.9613	0.0876406	35.06	70.15	0.091167681
3	0497	T	0.9613	0.0744789	29.80	99.95	0.077476345
	В сумме =			0.2498298	99.95		
Суммарный вклад остальных =				0.0001336	0.05 (1 источник)		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0334 - Сероуглерод (519)
ПДКмр для примеси 0334 = 0.03 мг/м3

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0933727 доли ПДКмр|
| 0.0028012 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 147 град.
и скорости ветра 7.54 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0495	T	0.9613	0.0327598	35.09	35.09	0.034078263
2	0496	T	0.9613	0.0327520	35.08	70.16	0.034070089
3	0497	T	0.9613	0.0278112	29.79	99.95	0.028930498
	В сумме =			0.0933231	99.95		
Суммарный вклад остальных =				0.0000496	0.05 (1 источник)		

Точка 2. Расчетная точка.

Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0189220 доли ПДКмр|
| 0.0005677 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 247 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0495	T	0.9613	0.0063056	33.32	33.32	0.006559354
2	0496	T	0.9613	0.0063035	33.31	66.64	0.006557134
3	0497	T	0.9613	0.0063034	33.31	99.95	0.006557132
		В сумме =		0.0189125	99.95		
Суммарный вклад остальных =				0.0000095	0.05 (1 источник)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0334 - Сероуглерод (519)
ПДКмр для примеси 0334 = 0.03 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:		
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:		
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:		
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:		

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:		
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:		
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:		
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:		

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:		
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:		
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:		
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:		

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:		
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:		
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:		
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:		

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:		
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:		
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:		
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:		

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:		
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:		
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:		
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:		

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:		
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:		
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:		
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:		

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:		
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:		
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:		
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:		

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:		
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:		
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:		
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:		

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:		
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:		
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:		
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:		

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:		
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:		
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:		
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:		

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:		
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:		
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:		
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:		

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:		
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:		
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:		
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:		

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:		
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:		
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:		
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:		

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:		
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:		
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:		
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:		

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:		
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:		

Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:	
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:	
Qc :	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:	
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:	
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:	
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:	
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:	
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:	
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:	
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:	
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:	
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:	
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:	
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:	
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:	
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:	
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:	
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:	
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:	
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:	
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:	
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:	
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:	
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:	
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:	
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:	
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:	
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:	
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:	
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:	
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:	
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:	

Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:	
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:	
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:	
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:	
Qc :	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:	
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:	
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:	
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:	

Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:	
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:	
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:	
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:	
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:	
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:	
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:	
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:	
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:	
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:	
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:	
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:	
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:	
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:	
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:	
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:	
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:	
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:	
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:	
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:	
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:	
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:	
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:	
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:	
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:	
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:	
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:	
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:	
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:	
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:	
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:	
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:	

Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:	
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:	
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:	
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:	
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:	
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:	
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:	
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:	
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:	
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:	
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:	
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:	
Qc :	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:	
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:	
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:	
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:	
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:	
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:	
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:	
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:	
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:	
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:	
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:	
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:	
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:	
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:	
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:	
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:	
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:	
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:	
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:	
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:	

Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:	
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:	
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:	
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:	
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:	
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:	
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:	
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:	
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:	
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:	
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:	
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:	
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:	
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:	
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:	
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:	
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:	
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:	
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:	
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:	
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:	
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:	
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:	
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:	
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:	
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:	
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:	
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:	
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:	

Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:	
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:	
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:	
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:	
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:	
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:	
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:	
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:	
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:	
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:	
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:	
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:	
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:	
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:	
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:	
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:	
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:	
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:	
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:	
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:	
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:	
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:	
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:	
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:	
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:	
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:	
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:	
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:	
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:	
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:	
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:	
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:	

Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.024:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.028:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.033:	0.033:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.035:	0.035:	0.035:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.037:	0.037:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.039:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.042:	0.042:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:

Qc	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:
Cc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc	0.047:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:
Cc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.053:	0.053:	0.053:	0.054:
Cc	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	292 :	292 :	292 :	292 :	292 :	292 :	292 :	292 :	292 :	292 :	292 :	292 :	292 :	293 :	293 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc	0.054:	0.054:	0.054:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:
Cc	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	293 :	293 :	293 :	293 :	293 :	293 :	293 :	293 :	293 :	293 :	293 :	293 :	293 :	293 :	293 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Ки	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Ки	0496 :	0496 :	0496 :	0497 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0496 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.059:	0.059:	0.059:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.061:	0.061:	0.061:
Cc	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	293 :	293 :	293 :	293 :	293 :	294 :	294 :	294 :	294 :	294 :	294 :	294 :	294 :	294 :	294 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Ки	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Ки	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc	0.061:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.063:	0.063:	0.063:	0.063:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.065:
Cc	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	294 :	294 :	294 :	294 :	294 :	294 :	294 :	294 :	294 :	294 :	295 :	295 :	295 :	295 :	295 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Ки	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Ки	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc	0.065:	0.065:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.069:
Cc	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	295 :	295 :	295 :	295 :	295 :	295 :	295 :	295 :	295 :	295 :	295 :	295 :	295 :	296 :	296 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:
Ки	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:
Ки	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc	0.069:	0.069:	0.069:	0.070:	0.070:	0.070:	0.071:	0.071:	0.071:	0.072:	0.072:	0.072:	0.072:	0.073:	0.073:
Cc	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	296 :	296 :	296 :	296 :	296 :	296 :	296 :	296 :	296 :	296 :	296 :	296 :	296 :	296 :	296 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:
Ки	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:
Ки	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc	0.073:	0.073:	0.074:	0.074:	0.074:	0.075:	0.075:	0.075:	0.076:	0.076:	0.076:	0.077:	0.077:	0.077:	0.078:
Cc	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	297 :	297 :	297 :	297 :	297 :	297 :	297 :	297 :	297 :	297 :	297 :	297 :	297 :	297 :	297 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:
Ки	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:
Ки	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:

Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc	0.078:	0.078:	0.078:	0.078:	0.079:	0.079:	0.079:	0.079:	0.080:	0.080:	0.080:	0.080:	0.080:	0.080:	0.080:
Cc	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп	297 :	298 :	298 :	298 :	298 :	298 :	298 :	298 :	298 :	298 :	298 :	298 :	298 :	298 :	298 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.027:	0.027:	0.027:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:
Ки	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :
Ви	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:
Ки	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :
Ви	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc	0.081:	0.081:	0.081:	0.081:	0.082:	0.082:	0.082:	0.082:	0.082:	0.083:	0.083:	0.083:	0.083:	0.083:	0.083:
Cc	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:
Фоп	298 :	299 :	299 :	299 :	299 :	299 :	299 :	299 :	299 :	299 :	299 :	299 :	299 :	299 :	299 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.028:	0.028:	0.028:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:
Ки	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви	0.028:	0.028:	0.028:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:
Ки	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc	0.084:	0.084:	0.084:	0.084:	0.085:	0.085:	0.085:	0.085:	0.086:	0.086:	0.086:	0.086:	0.086:	0.086:	0.087:
Cc	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	301 :	301 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.029:	0.029:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:
Ки	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :
Ви	0.029:	0.029:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:
Ки	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :
Ви	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc	0.087:	0.087:	0.088:	0.088:	0.088:	0.089:	0.089:	0.089:	0.089:	0.089:	0.090:	0.090:	0.090:	0.091:	0.091:
Cc	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	302 :	302 :	302 :	302 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	8.01 :	8.01 :	7.92 :	7.92 :	7.92 :	7.92 :	7.92 :	7.92 :	7.78 :	7.78 :	7.78 :	7.78 :
Ви	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:
Ки	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.032:	0.032:	0.032:
Ки	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc	0.091:	0.091:	0.092:	0.092:	0.092:	0.092:	0.092:	0.093:	0.093:	0.093:	0.094:	0.094:	0.094:	0.095:	0.095:
Cc	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп	302 :	302 :	302 :	302 :	302 :	302 :	302 :	302 :	303 :	303 :	303 :	303 :	303 :	303 :	303 :
Uоп	7.78 :	7.78 :	7.73 :	7.73 :	7.73 :	7.60 :	7.68 :	7.57 :	7.55 :	7.54 :	7.55 :	7.54 :	7.53 :	7.51 :	7.50 :
Ви	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:
Ки	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:
Ки	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc	0.095:	0.095:	0.095:	0.096:	0.096:	0.096:	0.097:	0.097:	0.097:	0.098:	0.098:	0.098:	0.098:	0.098:	0.099:
Cc	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп	303 :	303 :	303 :	303 :	304 :	304 :	304 :	304 :	304 :	304 :	304 :	304 :	304 :	304 :	305 :
Uоп	7.40 :	7.40 :	7.40 :	7.40 :	7.33 :	7.33 :	7.33 :	7.32 :	7.25 :	7.25 :	7.25 :	7.25 :	7.16 :	7.16 :	7.16 :
Ви	0.033:	0.033:	0.033:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.035:	0.035:
Ки	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :
Ви	0.033:	0.033:	0.033:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.035:	0.035:
Ки	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :
Ви	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc	0.099:	0.099:	0.100:	0.100:	0.100:	0.101:	0.101:	0.101:	0.101:	0.102:	0.102:	0.102:	0.103:	0.103:	0.103:
Cc	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп	305 :	305 :	305 :	305 :	305 :	305 :	305 :	305 :	305 :	306 :	306 :	306 :	306 :	306 :	306 :
Uоп	7.16 :	7.14 :	7.14 :	7.09 :	7.02 :	7.02 :	7.02 :	7.02 :	6.93 :	6.98 :	6.90 :	6.90 :	6.90 :	6.86 :	6.86 :
Ви	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:
Ки	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:
Ки	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви	0.029:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc	0.104:	0.104:	0.104:	0.104:	0.105:	0.105:	0.106:	0.106:	0.106:	0.107:	0.107:	0.107:	0.107:	0.108:	0.108:
Cc	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

Фоп:	306	306	306	306	307	307	307	307	307	307	307	307	307	308	308
Uоп:	6.85	6.84	6.82	6.84	6.78	6.70	6.69	6.68	6.67	6.66	6.65	6.64	6.63	6.55	6.53
Ви :	0.036:	0.036:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:
Ки :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.036:	0.036:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:
Ки :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.108:	0.109:	0.109:	0.109:	0.110:	0.110:	0.110:	0.111:	0.111:	0.112:	0.112:	0.112:	0.112:	0.113:	0.113:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп:	308 :	308 :	308 :	308 :	308 :	308 :	308 :	309 :	309 :	309 :	309 :	309 :	309 :	309 :	309 :
Uоп:	6.53 :	6.54 :	6.52 :	6.50 :	6.50 :	6.41 :	6.41 :	6.41 :	6.35 :	6.35 :	6.35 :	6.35 :	6.31 :	6.25 :	
Ви :	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.040:	0.040:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.040:	0.040:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.032:	0.032:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.034:	0.034:	0.034:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.113:	0.114:	0.114:	0.115:	0.115:	0.115:	0.116:	0.116:	0.116:	0.117:	0.117:	0.118:	0.118:	0.118:	0.119:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Фоп:	310 :	310 :	310 :	310 :	310 :	310 :	310 :	310 :	311 :	311 :	311 :	311 :	311 :	311 :	311 :
Uоп:	6.25 :	6.25 :	6.25 :	6.25 :	6.15 :	6.15 :	6.15 :	6.09 :	6.07 :	6.09 :	5.99 :	6.09 :	6.05 :	5.99 :	5.99 :
Ви :	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.042:	0.042:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.042:	0.042:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.119:	0.119:	0.120:	0.120:	0.121:	0.121:	0.121:	0.122:	0.122:	0.122:	0.123:	0.123:	0.124:	0.124:	0.124:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Фоп:	311 :	312 :	312 :	312 :	312 :	312 :	312 :	312 :	313 :	313 :	313 :	313 :	313 :	313 :	313 :
Uоп:	5.99 :	5.99 :	5.99 :	5.89 :	5.89 :	5.89 :	5.83 :	5.83 :	5.79 :	5.79 :	5.73 :	5.83 :	5.73 :	5.73 :	5.73 :
Ви :	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.044:	0.044:
Ки :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.044:	0.044:
Ки :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.035:	0.035:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.125:	0.125:	0.126:	0.126:	0.126:	0.127:	0.127:	0.127:	0.128:	0.129:	0.129:	0.129:	0.130:	0.130:	0.130:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Фоп:	314 :	314 :	314 :	314 :	314 :	314 :	314 :	315 :	315 :	315 :	315 :	315 :	315 :	315 :	316 :
Uоп:	5.67 :	5.67 :	5.67 :	5.67 :	5.67 :	5.63 :	5.57 :	5.57 :	5.57 :	5.57 :	5.57 :	5.49 :	5.46 :	5.45 :	5.46 :
Ви :	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.046:	0.046:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :
Ви :	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.046:	0.046:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :
Ви :	0.037:	0.037:	0.037:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.131:	0.132:	0.132:	0.132:	0.132:	0.133:	0.134:	0.134:	0.135:	0.135:	0.135:	0.135:	0.136:	0.137:	0.137:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Фоп:	316 :	316 :	316 :	316 :	316 :	317 :	317 :	317 :	317 :	317 :	317 :	318 :	318 :	318 :	318 :
Uоп:	5.44 :	5.43 :	5.42 :	5.40 :	5.39 :	5.32 :	5.32 :	5.32 :	5.32 :	5.32 :	5.32 :	5.22 :	5.22 :	5.22 :	5.22 :
Ви :	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:
Ки :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :
Ви :	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.048:	0.048:	0.048:
Ки :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :
Ви :	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.041:	0.041:	0.041:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.138:	0.138:	0.138:	0.139:	0.139:	0.140:	0.140:	0.141:	0.141:	0.142:	0.142:	0.143:	0.143:	0.143:	0.144:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Фоп:	318 :	318 :	319 :	319 :	319 :	319 :	319 :	319 :	320 :	320 :	320 :	320 :	320 :	320 :	321 :
Uоп:	5.16 :	5.14 :	5.13 :	5.16 :	5.12 :	5.16 :	5.06 :	5.06 :	5.06 :	5.06 :	5.00 :	5.00 :	5.00 :	4.96 :	4.96 :
Ви :	0.048:	0.048:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:
Ки :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :
Ви :	0.048:	0.048:	0.048:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:
Ки :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :
Ви :	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.144:	0.145:	0.145:	0.146:	0.146:	0.147:	0.147:	0.148:	0.148:	0.148:	0.149:	0.150:	0.150:	0.150:	0.151:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:
Фоп:	321 :	321 :	321 :	321 :	322 :	322 :	322 :	322 :	322 :	323 :	323 :	323 :	323 :	323 :	323 :
Uоп:	4.96 :	4.90 :	4.90 :	4.90 :	4.90 :	4.87 :	4.85 :	4.84 :	4.82 :	4.81 :	4.79 :	4.78 :	4.74 :	4.77 :	4.71 :
Ви :	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:
Ки :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:
Ки :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.151:	0.152:	0.153:	0.153:	0.153:	0.154:	0.154:	0.155:	0.155:	0.156:	0.156:	0.157:	0.157:	0.158:	0.158:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Фоп:	324 :	324 :	324 :	324 :	324 :	325 :	325 :	325 :	325 :	325 :	326 :	326 :	326 :	326 :	327 :
Uоп:	4.71 :	4.70 :	4.70 :	4.65 :	4.65 :	4.65 :	4.65 :	4.65 :	4.59 :	4.59 :	4.59 :	4.55 :	4.55 :	4.56 :	4.55 :
Ви :	0.053:	0.053:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:
Ки :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0495 :
Ви :	0.053:	0.053:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:
Ки :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0496 :
Ви :	0.045:	0.045:	0.045:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.159:	0.159:	0.160:	0.160:	0.161:	0.161:	0.162:	0.162:	0.162:	0.163:	0.164:	0.164:	0.165:	0.165:	0.166:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Фоп:	327 :	327 :	327 :	327 :	328 :	328 :	328 :	328 :	328 :	329 :	329 :	329 :	329 :	330 :	330 :
Uоп:	4.49 :	4.49 :	4.49 :	4.45 :	4.45 :	4.45 :	4.45 :	4.42 :	4.44 :	4.37 :	4.35 :	4.35 :	4.34 :	4.32 :	4.34 :
Ви :	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:
Ки :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:
Ки :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.047:	0.047:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.166:	0.167:	0.167:	0.167:	0.168:	0.168:	0.169:	0.169:	0.170:	0.171:	0.171:	0.171:	0.172:	0.172:	0.173:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Фоп:	330 :	330 :	330 :	331 :	331 :	331 :	331 :	332 :	332 :	332 :	332 :	333 :	333 :	333 :	333 :
Uоп:	4.30 :	4.30 :	4.31 :	4.39 :	4.30 :	4.23 :	4.23 :	4.23 :	4.23 :	4.19 :	4.19 :	4.19 :	4.19 :	4.17 :	4.13 :
Ви :	0.058:	0.058:	0.058:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.061:	0.061:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.058:	0.058:	0.058:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.061:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.052:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.173:	0.174:	0.174:	0.175:	0.175:	0.176:	0.176:	0.177:	0.177:	0.177:	0.178:	0.178:	0.178:	0.179:	0.180:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Фоп:	334 :	334 :	334 :	334 :	334 :	335 :	335 :	335 :	335 :	336 :	336 :	336 :	336 :	337 :	337 :
Uоп:	4.13 :	4.13 :	4.13 :	4.11 :	4.10 :	4.09 :	4.09 :	4.08 :	4.06 :	4.05 :	4.03 :	4.05 :	4.00 :	4.01 :	4.01 :
Ви :	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.063:	0.063:	0.063:	0.063:
Ки :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :
Ви :	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.063:	0.063:	0.063:	0.063:
Ки :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :
Ви :	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.054:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.180:	0.180:	0.181:	0.182:	0.182:	0.182:	0.183:	0.183:	0.183:	0.184:	0.184:	0.185:	0.185:	0.186:	0.186:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Фоп:	337 :	338 :	338 :	338 :	338 :	339 :	339 :	339 :	339 :	340 :	340 :	340 :	340 :	341 :	341 :
Uоп:	3.97 :	3.97 :	3.96 :	3.96 :	3.95 :	3.94 :	3.94 :	3.91 :	3.92 :	3.92 :	3.88 :	3.88 :	3.88 :	3.88 :	3.88 :
Ви :	0.063:	0.063:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:
Ки :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :
Ви :	0.063:	0.063:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:
Ки :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :
Ви :	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.186:	0.187:	0.187:	0.188:	0.188:	0.188:	0.189:	0.189:	0.189:	0.190:	0.190:	0.191:	0.191:	0.191:	0.192:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Фоп:	341 :	341 :	342 :	342 :	342 :	343 :	343 :	343 :	343 :	344 :	344 :	344 :	345 :	345 :	345 :
Uоп:	3.88 :	3.84 :	3.84 :	3.85 :	3.81 :	3.81 :	3.81 :	3.81 :	3.80 :	3.81 :	3.77 :	3.77 :	3.77 :	3.77 :	3.74 :
Ви :	0.065:	0.065:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.065:	0.065:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.192:	0.192:	0.193:	0.193:	0.193:	0.193:	0.194:	0.194:	0.194:	0.195:	0.195:	0.195:	0.195:	0.196:	0.196:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Фоп:	345 :	346 :	346 :	346 :	347 :	347 :	347 :	347 :	348 :	348 :	348 :	349 :	349 :	349 :	349 :
Uоп:	3.77 :	3.76 :	3.75 :	3.75 :	3.71 :	3.71 :	3.71 :	3.71 :	3.71 :	3.71 :	3.71 :	3.71 :	3.70 :	3.68 :	3.67 :
Ви :	0.067:	0.067:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.069:	0.069:	0.069:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.067:	0.067:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.069:	0.069:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.196:	0.196:	0.197:	0.197:	0.197:	0.197:	0.197:	0.198:	0.198:	0.198:	0.198:	0.198:	0.198:	0.198:	0.199:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Фоп:	350 :	350 :	350 :	351 :	351 :	351 :	351 :	352 :	352 :	352 :	353 :	353 :	353 :	354 :	354 :

Uon:	3.65	3.68	3.65	3.65	3.65	3.65	3.65	3.65	3.65	3.63	3.63	3.64	3.64	3.61	3.61
Ви :	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.070:	0.070:	0.069:	0.070:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.058:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.199:	0.199:	0.199:	0.200:	0.199:	0.199:	0.200:	0.200:	0.199:	0.200:	0.200:	0.200:	0.200:	0.200:	0.200:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Фоп:	354 :	354 :	355 :	355 :	355 :	356 :	356 :	356 :	357 :	357 :	357 :	357 :	358 :	358 :	358 :
Uon:	3.61	3.61	3.61	3.61	3.61	3.60	3.61	3.61	3.61	3.61	3.61	3.60	3.60	3.60	3.60
Ви :	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.060:	0.060:	0.059:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.200:	0.200:	0.200:	0.200:	0.200:	0.200:	0.200:	0.200:	0.200:	0.200:	0.200:	0.200:	0.200:	0.200:	0.200:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Фоп:	359 :	359 :	359 :	0 :	0 :	0 :	0 :	1 :	1 :	1 :	2 :	2 :	2 :	3 :	3 :
Uon:	3.60	3.60	3.60	3.60	3.60	3.60	3.61	3.60	3.60	3.60	3.60	3.60	3.60	3.60	3.61
Ви :	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.059:	0.060:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1638:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.200:	0.200:	0.200:	0.200:	0.199:	0.199:	0.199:	0.199:	0.199:	0.199:	0.199:	0.198:	0.198:	0.198:	0.198:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Фоп:	3 :	3 :	4 :	4 :	4 :	5 :	5 :	5 :	6 :	6 :	6 :	6 :	7 :	7 :	7 :
Uon:	3.61	3.61	3.61	3.60	3.61	3.61	3.61	3.61	3.61	3.61	3.61	3.64	3.64	3.63	3.63
Ви :	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.069:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.060:	0.059:	0.059:	0.060:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.198:	0.198:	0.198:	0.197:	0.197:	0.197:	0.197:	0.196:	0.196:	0.196:	0.195:	0.195:	0.195:	0.195:	0.195:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Фоп:	8 :	8 :	8 :	8 :	9 :	9 :	9 :	10 :	10 :	10 :	11 :	11 :	11 :	11 :	12 :
Uon:	3.63	3.63	3.65	3.65	3.65	3.65	3.65	3.66	3.69	3.66	3.67	3.70	3.71	3.71	3.71
Ви :	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.068:	0.068:	0.068:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.068:	0.068:	0.068:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.194:	0.194:	0.194:	0.194:	0.193:	0.193:	0.192:	0.192:	0.192:	0.191:	0.191:	0.191:	0.191:	0.190:	0.190:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Фоп:	12 :	12 :	13 :	13 :	13 :	13 :	14 :	14 :	14 :	15 :	15 :	15 :	15 :	16 :	16 :
Uon:	3.71	3.71	3.71	3.71	3.71	3.75	3.72	3.75	3.73	3.77	3.77	3.77	3.77	3.77	3.79
Ви :	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.190:	0.189:	0.189:	0.189:	0.188:	0.188:	0.188:	0.187:	0.186:	0.186:	0.186:	0.185:	0.185:	0.185:	0.184:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Фоп:	16 :	17 :	17 :	17 :	17 :	18 :	18 :	18 :	18 :	19 :	19 :	19 :	19 :	20 :	20 :
Uon:	3.80	3.81	3.81	3.81	3.81	3.83	3.83	3.88	3.85	3.86	3.85	3.89	3.88	3.88	3.92
Ви :	0.067:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.184:	0.183:	0.183:	0.183:	0.182:	0.182:	0.181:	0.181:	0.180:	0.180:	0.180:	0.179:	0.178:	0.178:	0.178:
Cc :	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Фоп:	20 :	21 :	21 :	21 :	21 :	22 :	22 :	22 :	22 :	23 :	23 :	23 :	23 :	24 :	24 :
Uon:	3.92	3.91	3.91	3.94	3.94	3.95	3.96	3.96	3.97	4.01	4.01	4.03	4.05	4.03	4.04
Ви :	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.063:	0.063:	0.063:	0.063:	0.063:	0.062:	0.062:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.063:	0.063:	0.063:	0.063:	0.063:	0.062:	0.062:	0.062:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.055:	0.055:	0.055:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.177:	0.177:	0.176:	0.176:	0.175:	0.175:	0.174:	0.174:	0.174:	0.173:	0.172:	0.172:	0.172:	0.171:	0.170:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Фоп:	24 :	24 :	25 :	25 :	25 :	25 :	26 :	26 :	26 :	26 :	27 :	27 :	27 :	27 :	28 :
Uоп:	4.06 :	4.07 :	4.09 :	4.09 :	4.10 :	4.11 :	4.11 :	4.13 :	4.13 :	4.13 :	4.17 :	4.19 :	4.19 :	4.19 :	4.19 :
Ви :	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.053:	0.053:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.170:	0.170:	0.169:	0.168:	0.168:	0.168:	0.167:	0.167:	0.166:	0.166:	0.166:	0.165:	0.164:	0.164:	0.164:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Фоп:	28 :	28 :	28 :	29 :	29 :	29 :	29 :	29 :	30 :	30 :	30 :	30 :	31 :	31 :	31 :
Uоп:	4.23 :	4.23 :	4.23 :	4.23 :	4.30 :	4.28 :	4.27 :	4.30 :	4.31 :	4.32 :	4.32 :	4.37 :	4.35 :	4.35 :	4.37 :
Ви :	0.060:	0.060:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.057:	0.057:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.060:	0.060:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.057:	0.057:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.051:	0.051:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.163:	0.162:	0.162:	0.161:	0.161:	0.160:	0.160:	0.159:	0.159:	0.159:	0.158:	0.157:	0.157:	0.157:	0.156:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Фоп:	31 :	31 :	32 :	32 :	32 :	32 :	33 :	33 :	33 :	33 :	33 :	34 :	34 :	34 :	34 :
Uоп:	4.37 :	4.42 :	4.43 :	4.45 :	4.45 :	4.45 :	4.49 :	4.49 :	4.49 :	4.49 :	4.53 :	4.55 :	4.55 :	4.55 :	4.59 :
Ви :	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.049:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.155:	0.155:	0.155:	0.154:	0.154:	0.153:	0.152:	0.152:	0.152:	0.151:	0.151:	0.150:	0.150:	0.149:	0.149:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:
Фоп:	34 :	35 :	35 :	35 :	35 :	35 :	36 :	36 :	36 :	36 :	36 :	37 :	37 :	37 :	37 :
Uоп:	4.59 :	4.59 :	4.65 :	4.65 :	4.65 :	4.65 :	4.70 :	4.70 :	4.73 :	4.75 :	4.72 :	4.74 :	4.80 :	4.79 :	4.80 :
Ви :	0.055:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.052:	0.052:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.055:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.052:	0.052:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.044:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.148:	0.148:	0.147:	0.147:	0.147:	0.146:	0.145:	0.145:	0.145:	0.144:	0.144:	0.143:	0.142:	0.142:	0.142:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Фоп:	37 :	38 :	38 :	38 :	38 :	38 :	38 :	39 :	39 :	39 :	39 :	39 :	40 :	40 :	40 :
Uоп:	4.82 :	4.84 :	4.85 :	4.86 :	4.85 :	4.90 :	4.90 :	4.90 :	4.95 :	4.96 :	4.96 :	4.96 :	5.00 :	5.00 :	5.06 :
Ви :	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.042:	0.042:	0.042:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.141:	0.141:	0.140:	0.140:	0.140:	0.139:	0.139:	0.138:	0.137:	0.137:	0.137:	0.137:	0.136:	0.135:	0.135:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Фоп:	40 :	40 :	40 :	41 :	41 :	41 :	41 :	41 :	41 :	42 :	42 :	42 :	42 :	42 :	42 :
Uоп:	5.06 :	5.06 :	5.06 :	5.06 :	5.11 :	5.15 :	5.13 :	5.14 :	5.16 :	5.22 :	5.22 :	5.22 :	5.22 :	5.32 :	5.32 :
Ви :	0.050:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.047:	0.047:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.050:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.047:	0.047:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.040:	0.040:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.134:	0.134:	0.134:	0.134:	0.133:	0.132:	0.132:	0.132:	0.131:	0.131:	0.130:	0.130:	0.130:	0.131:	0.131:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Фоп:	43 :	43 :	43 :	43 :	43 :	43 :	44 :	44 :	44 :	44 :	44 :	44 :	45 :	45 :	45 :
Uоп:	5.32 :	5.32 :	5.32 :	5.32 :	5.37 :	5.40 :	5.37 :	5.40 :	5.44 :	5.46 :	5.46 :	5.46 :	5.46 :	5.46 :	5.46 :
Ви :	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.130:	0.130:	0.130:	0.131:	0.131:	0.130:	0.130:	0.131:	0.131:	0.131:	0.130:	0.130:	0.131:	0.131:	0.130:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Фоп:	45 :	46 :	46 :	46 :	46 :	46 :	47 :	47 :	47 :	47 :	47 :	48 :	48 :	48 :	48 :
Uоп:	5.46 :	5.46 :	5.46 :	5.46 :	5.46 :	5.46 :	5.46 :	5.46 :	5.46 :	5.46 :	5.46 :	5.46 :	5.46 :	5.46 :	5.46 :

Ви	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

y=	-7286	-7249	-7213	-7176	-7140	-7103	-7066	-7030	-6993	-6957	-6920	-6884	-6847	-6811	-6774
x=	-7434	-7468	-7502	-7536	-7570	-7604	-7638	-7672	-7706	-7740	-7774	-7808	-7842	-7876	-7910
Qc	0.130	0.130	0.131	0.131	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Фоп	49	49	49	49	49	50	50	50	50	50	51	51	51	51	52
Uоп	5.46	5.46	5.46	5.46	5.46	5.46	5.46	5.46	5.47	5.44	5.44	5.45	5.46	5.46	5.46
Ви	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

y=	-6738	-6701	-6665	-6628	-6592	-6555	-6519	-6482	-6446	-6409	-6372	-6336	-6299	-6263	-6226
x=	-7944	-7978	-8012	-8046	-8080	-8114	-8148	-8182	-8216	-8250	-8284	-8318	-8352	-8386	-8420
Qc	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.129	0.129	0.130	0.130	0.129	0.129	0.129
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Фоп	52	52	52	52	53	53	53	53	53	54	54	54	54	55	55
Uоп	5.46	5.46	5.46	5.46	5.46	5.46	5.47	5.47	5.47	5.47	5.48	5.49	5.49	5.49	5.49
Ви	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.046	0.046	0.046	0.046	0.045	0.046	0.046	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.038	0.038
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

y=	-6190	-6153	-6117	-6080	-6044	-6007	-5971	-5934	-5898	-5861	-5825	-5788	-5752	-5715	-5678
x=	-8454	-8488	-8522	-8556	-8590	-8624	-8658	-8692	-8726	-8760	-8794	-8828	-8862	-8896	-8930
Qc	0.129	0.129	0.129	0.128	0.129	0.129	0.129	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Фоп	55	55	55	56	56	56	56	56	57	57	57	57	57	58	58
Uоп	5.49	5.57	5.57	5.57	5.57	5.57	5.57	5.57	5.57	5.57	5.57	5.57	5.57	5.57	5.57
Ви	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.039	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

y=	-5642	-5605	-5569	-5532	-5496	-5459	-5423	-5386	-5350	-5313	-5277	-5227	-5177	-5127	-5077
x=	-8964	-8998	-9032	-9066	-9100	-9134	-9169	-9203	-9237	-9271	-9305	-9304	-9304	-9304	-9303
Qc	0.128	0.127	0.127	0.127	0.127	0.127	0.127	0.126	0.127	0.127	0.126	0.126	0.127	0.127	0.128
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Фоп	58	58	58	59	59	59	59	60	60	60	60	60	61	61	61
Uоп	5.57	5.57	5.57	5.57	5.57	5.57	5.63	5.63	5.67	5.67	5.67	5.73	5.63	5.57	5.57
Ви	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.045	0.045
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.045	0.045
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

y=	-5027	-4977	-4927	-4877	-4827	-4777	-4727	-4677	-4627	-4577	-4527	-4477	-4427	-4377	-4328
x=	-9303	-9303	-9302	-9302	-9302	-9301	-9301	-9301	-9300	-9300	-9300	-9300	-9299	-9299	-9299
Qc	0.128	0.128	0.128	0.128	0.129	0.129	0.130	0.130	0.130	0.130	0.131	0.131	0.131	0.131	0.132
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Фоп	61	61	61	62	62	62	62	62	63	63	63	63	63	64	64
Uоп	5.57	5.57	5.57	5.57	5.57	5.49	5.47	5.46	5.46	5.46	5.46	5.44	5.44	5.43	5.38
Ви	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

y=	-4278	-4228	-4178	-4128	-4078	-4028	-3978	-3928	-3878	-3828	-3778	-3728	-3678	-3628	-3578
x=	-9298	-9298	-9298	-9297	-9297	-9297	-9296	-9296	-9296	-9295	-9295	-9295	-9294	-9294	-9294
Qc	0.132	0.132	0.132	0.132	0.133	0.134	0.134	0.134	0.134	0.134	0.135	0.135	0.135	0.135	0.136
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Фоп	64	64	64	64	65	65	65	65	65	66	66	66	66	66	67
Uоп	5.38	5.40	5.40	5.37	5.38	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32	5.22
Ви	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.039	0.039	0.039	0.039	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

y=	-3528	-3478	-3428	-3378	-3328	-3278	-3229	-3179	-3129	-3079	-3029	-2979	-2929	-2879	-2829
x=	-9294	-9293	-9293	-9293	-9292	-9292	-9292	-9291	-9291	-9291	-9290	-9290	-9290	-9289	-9289
Qc	0.136	0.136	0.137	0.137	0.137	0.137	0.138	0.138	0.138	0.138	0.139	0.139	0.139	0.139	0.140
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Фоп	67	67	67	68	68	68	68	68	69	69	69	69	69	70	70
Uоп	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.16	5.19	5.14	5.13	5.13	5.16	5.15	5.12	5.13
Ви	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.042
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.140:	0.140:	0.140:	0.141:	0.141:	0.141:	0.141:	0.141:	0.142:	0.142:	0.142:	0.142:	0.143:	0.143:	0.143:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Фоп:	70 :	70 :	70 :	71 :	71 :	71 :	71 :	72 :	72 :	72 :	72 :	72 :	73 :	73 :	73 :
Uоп:	5.13 :	5.06 :	5.06 :	5.06 :	5.06 :	5.06 :	5.06 :	5.06 :	5.06 :	5.00 :	5.00 :	5.00 :	5.00 :	5.00 :	5.00 :
Ви :	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.043:	0.043:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.143:	0.143:	0.144:	0.144:	0.144:	0.144:	0.144:	0.145:	0.145:	0.145:	0.145:	0.146:	0.146:	0.146:	0.146:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Фоп:	73 :	74 :	74 :	74 :	74 :	74 :	75 :	75 :	75 :	75 :	76 :	76 :	76 :	76 :	76 :
Uоп:	4.96 :	4.96 :	4.96 :	4.96 :	4.96 :	4.96 :	4.95 :	4.96 :	4.90 :	4.90 :	4.90 :	4.90 :	4.90 :	4.90 :	4.90 :
Ви :	0.050:	0.050:	0.050:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.050:	0.050:	0.050:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.146:	0.146:	0.147:	0.147:	0.147:	0.147:	0.147:	0.147:	0.147:	0.148:	0.148:	0.148:	0.148:	0.148:	0.149:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Фоп:	77 :	77 :	77 :	77 :	78 :	78 :	78 :	78 :	79 :	79 :	79 :	79 :	79 :	80 :	80 :
Uоп:	4.90 :	4.90 :	4.87 :	4.87 :	4.86 :	4.85 :	4.85 :	4.85 :	4.85 :	4.84 :	4.84 :	4.84 :	4.82 :	4.82 :	4.82 :
Ви :	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.149:	0.148:	0.149:	0.149:	0.149:	0.149:	0.149:	0.150:	0.150:	0.150:	0.150:	0.150:	0.150:	0.150:	0.150:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:
Фоп:	80 :	80 :	81 :	81 :	81 :	81 :	82 :	82 :	82 :	82 :	83 :	83 :	83 :	83 :	84 :
Uоп:	4.81 :	4.80 :	4.80 :	4.80 :	4.79 :	4.79 :	4.79 :	4.77 :	4.78 :	4.75 :	4.79 :	4.76 :	4.76 :	4.74 :	4.74 :
Ви :	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.053:	0.053:	0.052:	0.052:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.053:	0.052:	0.052:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.150:	0.151:	0.150:	0.150:	0.151:	0.151:	0.151:	0.151:	0.151:	0.151:	0.151:	0.151:	0.151:	0.151:	0.151:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Фоп:	84 :	84 :	84 :	84 :	85 :	85 :	85 :	85 :	86 :	86 :	86 :	86 :	87 :	87 :	87 :
Uоп:	4.73 :	4.77 :	4.76 :	4.72 :	4.72 :	4.72 :	4.72 :	4.75 :	4.75 :	4.71 :	4.71 :	4.75 :	4.75 :	4.70 :	4.74 :
Ви :	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.151:	0.151:	0.151:	0.152:	0.151:	0.151:	0.152:	0.152:	0.152:	0.151:	0.152:	0.152:	0.152:	0.151:	0.152:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Фоп:	87 :	88 :	88 :	88 :	88 :	89 :	89 :	89 :	89 :	90 :	90 :	90 :	90 :	91 :	91 :
Uоп:	4.74 :	4.74 :	4.74 :	4.73 :	4.72 :	4.71 :	4.71 :	4.71 :	4.70 :	4.70 :	4.70 :	4.70 :	4.70 :	4.70 :	4.70 :
Ви :	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.152:	0.152:	0.151:	0.152:	0.152:	0.152:	0.151:	0.151:	0.151:	0.151:	0.151:	0.151:	0.151:	0.151:	0.151:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Фоп:	91 :	91 :	92 :	92 :	92 :	92 :	92 :	93 :	93 :	93 :	93 :	94 :	94 :	94 :	94 :
Uоп:	4.70 :	4.70 :	4.71 :	4.71 :	4.72 :	4.72 :	4.72 :	4.73 :	4.74 :	4.74 :	4.74 :	4.74 :	4.75 :	4.75 :	4.75 :
Ви :	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.151:	0.151:	0.151:	0.151:	0.151:	0.151:	0.151:	0.150:	0.150:	0.150:	0.150:	0.150:	0.150:	0.150:	0.150:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.005:	0.004:
Фоп:	95 :	95 :	95 :	95 :	96 :	96 :	96 :	96 :	97 :	97 :	97 :	97 :	98 :	98 :	98 :
Uоп:	4.71 :	4.71 :	4.75 :	4.72 :	4.72 :	4.72 :	4.72 :	4.77 :	4.77 :	4.73 :	4.74 :	4.76 :	4.76 :	4.75 :	4.79 :

```
Ви : 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 y=   3216:  3266:  3316:  3366:  3416:  3466:  3515:  3565:  3615:  3665:  3715:  3765:  3815:  3865:  3915:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9251: -9251: -9250: -9250: -9250: -9250: -9249: -9249: -9249: -9248: -9248: -9248: -9247: -9247: -9247:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.150: 0.149: 0.150: 0.150: 0.149: 0.149: 0.149: 0.149: 0.149: 0.148: 0.148: 0.148: 0.148: 0.148: 0.148:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:   98 :   99 :   99 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  101 :  102 :
Uоп: 4.75 : 4.76 : 4.78 : 4.79 : 4.79 : 4.79 : 4.80 : 4.80 : 4.80 : 4.81 : 4.82 : 4.82 : 4.82 : 4.83 : 4.84 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.053: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 y=   3965:  4015:  4065:  4115:  4165:  4215:  4265:  4315:  4365:  4415:  4465:  4515:  4565:  4614:  4664:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9246: -9246: -9246: -9245: -9245: -9245: -9245: -9244: -9244: -9244: -9243: -9243: -9243: -9242: -9242:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.148: 0.148: 0.147: 0.147: 0.147: 0.147: 0.147: 0.146: 0.146: 0.146: 0.146: 0.146: 0.146: 0.146: 0.146:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  103 :  103 :  103 :  104 :  104 :  104 :  104 :  105 :  105 :  105 :
Uоп: 4.84 : 4.85 : 4.85 : 4.85 : 4.85 : 4.86 : 4.87 : 4.87 : 4.85 : 4.90 : 4.90 : 4.90 : 4.90 : 4.90 : 4.90 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 y=   4714:  4764:  4814:  4864:  4914:  4964:  5014:  5064:  5114:  5164:  5214:  5264:  5314:  5364:  5414:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9242: -9241: -9241: -9241: -9240: -9240: -9240: -9239: -9239: -9239: -9239: -9238: -9238: -9238: -9237:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.145: 0.145: 0.145: 0.145: 0.144: 0.144: 0.144: 0.144: 0.144: 0.143: 0.143: 0.143: 0.143: 0.143: 0.142:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  105 :  106 :  106 :  106 :  106 :  106 :  107 :  107 :  107 :  107 :  108 :  108 :  108 :  108 :  108 :
Uоп: 4.90 : 4.90 : 4.96 : 4.95 : 4.90 : 4.96 : 4.96 : 4.96 : 4.96 : 4.96 : 5.00 : 5.00 : 5.00 : 5.00 : 5.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.042: 0.042:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 y=   5464:  5514:  5564:  5614:  5664:  5714:  5763:  5813:  5863:  5913:  5963:  6013:  6063:  6113:  6163:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9237: -9237: -9236: -9236: -9236: -9235: -9235: -9235: -9234: -9234: -9234: -9234: -9233: -9233: -9233:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.142: 0.142: 0.142: 0.141: 0.141: 0.141: 0.141: 0.141: 0.140: 0.140: 0.140: 0.140: 0.139: 0.139: 0.139:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  109 :  109 :  109 :  109 :  110 :  110 :  110 :  110 :  110 :  111 :  111 :  111 :  111 :  111 :  112 :
Uоп: 5.00 : 5.06 : 5.06 : 5.06 : 5.06 : 5.06 : 5.06 : 5.06 : 5.06 : 5.16 : 5.16 : 5.12 : 5.12 : 5.15 : 5.16 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 :
Ви : 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 :
Ви : 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.041: 0.041: 0.041:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 y=   6213:  6263:  6313:  6363:  6413:  6463:  6513:  6563:  6613:  6663:  6713:  6763:  6813:  6862:  6912:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9232: -9232: -9232: -9231: -9231: -9231: -9230: -9230: -9230: -9229: -9229: -9229: -9229: -9228: -9228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.139: 0.138: 0.138: 0.137: 0.137: 0.137: 0.137: 0.137: 0.136: 0.136: 0.136: 0.136: 0.135: 0.135: 0.135:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  112 :  112 :  112 :  112 :  113 :  113 :  113 :  113 :  114 :  114 :  114 :  114 :  114 :  115 :  115 :
Uоп: 5.13 : 5.14 : 5.14 : 5.16 : 5.16 : 5.22 : 5.22 : 5.22 : 5.22 : 5.22 : 5.22 : 5.22 : 5.32 : 5.32 : 5.32 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.049: 0.049: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.047: 0.047: 0.047:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.049: 0.049: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.047: 0.047: 0.047:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 y=   6962:  7012:  7062:  7112:  7162:  7212:  7262:  7312:  7362:  7412:  7462:  7512:  7562:  7612:  7662:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9228: -9227: -9227: -9227: -9226: -9226: -9226: -9225: -9225: -9225: -9224: -9224: -9224: -9223: -9223:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.135: 0.134: 0.134: 0.134: 0.134: 0.133: 0.133: 0.132: 0.132: 0.132: 0.132: 0.132: 0.131: 0.131: 0.131:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  115 :  115 :  115 :  116 :  116 :  116 :  116 :  116 :  117 :  117 :  117 :  117 :  117 :  118 :  118 :
Uоп: 5.32 : 5.32 : 5.32 : 5.32 : 5.32 : 5.32 : 5.38 : 5.50 : 5.40 : 5.38 : 5.38 : 5.41 : 5.43 : 5.44 : 5.46 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046:
Ки : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 :
Ви : 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046:
Ки : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 :
Ви : 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 y=   7712:  7762:  7812:  7862:  7912:  7961:  8011:  8061:  8111:  8161:  8211:  8261:  8311:  8361:  8411:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9223: -9223: -9222: -9222: -9222: -9221: -9221: -9221: -9220: -9220: -9220: -9219: -9219: -9219: -9218:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.131: 0.130: 0.130: 0.129: 0.129: 0.129: 0.129: 0.128: 0.128: 0.128: 0.128: 0.128: 0.127: 0.127: 0.126:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  118 :  118 :  118 :  118 :  119 :  119 :  119 :  119 :  119 :  120 :  120 :  120 :  120 :  120 :  121 :
Uоп: 5.46 : 5.45 : 5.46 : 5.47 : 5.48 : 5.49 : 5.57 : 5.57 : 5.57 : 5.57 : 5.57 : 5.57 : 5.57 : 5.63 : 5.67 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.046: 0.046: 0.046: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.044: 0.044:
Ки : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 : 0496 : 0496 : 0496 : 0495 : 0496 :
Ви : 0.046: 0.046: 0.046: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.044: 0.044:
Ки : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 : 0495 : 0495 : 0495 : 0496 : 0495 :
Ви : 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038:
Ки : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 : 0497 :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 y=   8461:  8511:  8561:  8611:  8661:  8711:  8761:  8811:  8861:  8911:  8961:  9011:  9061:  9110:  9160:
```

x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc	0.126:	0.126:	0.126:	0.125:	0.125:	0.125:	0.125:	0.124:	0.124:	0.124:	0.123:	0.123:	0.123:	0.123:	0.123:	0.122:
Cc	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Фоп:	121 :	121 :	121 :	121 :	121 :	122 :	122 :	122 :	122 :	122 :	122 :	123 :	123 :	123 :	123 :	123 :
Uоп:	5.67 :	5.67 :	5.67 :	5.67 :	5.67 :	5.67 :	5.73 :	5.73 :	5.73 :	5.73 :	5.73 :	5.79 :	5.83 :	5.81 :	5.79 :	:
Ви	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	:
Ки	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	:
Ви	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	:
Ки	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	:
Ви	0.038:	0.038:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.036:	:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc	0.122:	0.121:	0.121:	0.121:	0.121:	0.121:	0.120:	0.120:	0.119:	0.119:	0.119:	0.119:	0.118:	0.118:	0.118:
Cc	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Фоп:	123 :	123 :	124 :	124 :	124 :	124 :	124 :	125 :	125 :	125 :	125 :	125 :	125 :	125 :	126 :
Uоп:	5.85 :	5.83 :	5.83 :	5.89 :	5.89 :	5.89 :	5.89 :	5.89 :	5.99 :	5.99 :	5.99 :	5.99 :	5.99 :	5.99 :	5.99 :
Ви	0.043:	0.043:	0.043:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.041:	0.041:
Ки	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0496 :
Ви	0.043:	0.043:	0.043:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.041:	0.041:
Ки	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0495 :
Ви	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc	0.118:	0.117:	0.117:	0.117:	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:	0.115:	0.115:	0.115:	0.114:	0.114:	0.114:	0.114:
Cc	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп:	126 :	126 :	126 :	126 :	126 :	127 :	127 :	127 :	127 :	127 :	127 :	128 :	128 :	128 :	128 :
Uоп:	6.15 :	6.05 :	6.10 :	6.09 :	6.10 :	6.09 :	6.09 :	6.15 :	6.15 :	6.15 :	6.15 :	6.25 :	6.25 :	6.25 :	6.25 :
Ви	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:
Ки	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:
Ки	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc	0.113:	0.113:	0.113:	0.112:	0.112:	0.112:	0.112:	0.111:	0.111:	0.111:	0.111:	0.110:	0.110:	0.110:	0.110:
Cc	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп:	128 :	128 :	128 :	129 :	129 :	129 :	129 :	129 :	129 :	130 :	130 :	130 :	130 :	130 :	130 :
Uоп:	6.25 :	6.25 :	6.31 :	6.35 :	6.35 :	6.35 :	6.35 :	6.35 :	6.35 :	6.41 :	6.41 :	6.41 :	6.41 :	6.50 :	6.47 :
Ви	0.040:	0.040:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.038:
Ки	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :
Ви	0.040:	0.040:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.038:
Ки	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :
Ви	0.034:	0.034:	0.034:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc	0.109:	0.109:	0.109:	0.108:	0.108:	0.108:	0.108:	0.107:	0.107:	0.107:	0.107:	0.106:	0.106:	0.106:	0.105:
Cc	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп:	130 :	131 :	131 :	131 :	131 :	131 :	131 :	131 :	132 :	132 :	132 :	132 :	132 :	132 :	132 :
Uоп:	6.49 :	6.53 :	6.53 :	6.53 :	6.53 :	6.54 :	6.55 :	6.63 :	6.64 :	6.65 :	6.66 :	6.66 :	6.68 :	6.68 :	6.69 :
Ви	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:
Ки	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :
Ви	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:
Ки	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :
Ви	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.031:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc	0.105:	0.105:	0.105:	0.104:	0.104:	0.104:	0.104:	0.103:	0.103:	0.103:	0.103:	0.102:	0.102:	0.102:	0.102:
Cc	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп:	132 :	133 :	133 :	133 :	133 :	133 :	133 :	133 :	134 :	134 :	134 :	134 :	134 :	134 :	134 :
Uоп:	6.70 :	6.78 :	6.83 :	6.81 :	6.83 :	6.84 :	6.85 :	6.86 :	6.86 :	6.90 :	6.90 :	6.90 :	6.90 :	6.98 :	6.93 :
Ви	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:
Ки	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :
Ви	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:
Ки	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :
Ви	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.030:	0.030:	0.030:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc	0.101:	0.101:	0.101:	0.101:	0.100:	0.100:	0.100:	0.100:	0.099:	0.099:	0.099:	0.099:	0.098:	0.098:	0.098:
Cc	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп:	134 :	135 :	135 :	135 :	135 :	135 :	135 :	135 :	135 :	136 :	136 :	136 :	136 :	136 :	136 :
Uоп:	7.02 :	7.02 :	7.02 :	7.02 :	7.02 :	7.10 :	7.11 :	7.14 :	7.16 :	7.16 :	7.16 :	7.16 :	7.16 :	7.25 :	7.25 :
Ви	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.034:	0.034:
Ки	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :
Ви	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.034:	0.034:
Ки	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :
Ви	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:
Ки	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc	0.098:	0.097:	0.097:	0.097:	0.097:	0.096:	0.096:	0.096:	0.096:	0.095:	0.095:	0.095:	0.095:	0.094:	0.094:
Cc	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп:	136 :	136 :	136 :	137 :	137 :	137 :	137 :	137 :	137 :	137 :	137 :	137 :	138 :	138 :	138 :
Uоп:	7.25 :	7.25 :	7.25 :	7.40 :	7.33 :	7.33 :	7.33 :	7.33 :	7.40 :	7.40 :	7.40 :	7.40 :	7.51 :	7.51 :	7.53 :
Ви	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:

Ки	0495	0495	0495	0496	0496	0496	0496	0496	0495	0495	0495	0495	0496	0496	0496
Ви	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033
Ки	0496	0496	0496	0495	0495	0495	0495	0495	0496	0496	0496	0496	0495	0495	0495
Ви	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

y=	14456	14506	14556	14606	14656	14705	14755	14805	14855	14905	14955	15005	15055	15105	15155
x=	-9180	-9180	-9180	-9179	-9179	-9179	-9179	-9178	-9178	-9178	-9177	-9177	-9177	-9176	-9176
Qc	0.094	0.094	0.094	0.093	0.093	0.093	0.092	0.092	0.092	0.092	0.092	0.092	0.091	0.091	0.091
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Фоп	138	138	138	138	138	138	139	139	139	139	139	139	139	139	139
Uоп	7.54	7.55	7.57	7.54	7.56	7.57	7.68	7.60	7.73	7.73	7.73	7.73	7.78	7.78	7.78
Ви	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032
Ки	0496	0495	0495	0495	0495	0495	0496	0496	0496	0496	0496	0495	0495	0495	0495
Ви	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032
Ки	0495	0496	0496	0496	0496	0496	0495	0495	0495	0495	0495	0496	0496	0496	0496
Ви	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

y=	15205	15255	15305	15355	15405	15455	15505	15555	15605	15655	15705	15755	15804	15854	15904
x=	-9176	-9175	-9175	-9175	-9174	-9174	-9174	-9174	-9173	-9173	-9173	-9172	-9172	-9172	-9171
Qc	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.089	0.089	0.089	0.088	0.088	0.088	0.088	0.088	0.087
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Фоп	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	141	141	141	141	141
Uоп	7.78	7.78	7.87	7.93	7.92	7.92	7.92	7.92	7.92	7.92	8.01	8.01	9.00	9.00	9.00
Ви	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0495	0495	0495	0495	0495	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0496	0496	0496	0496	0496	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

y=	15954	16004	16054	16104	16154	16204	16254	16304	16354	16404	16454	16504	16554	16604	16654
x=	-9171	-9171	-9170	-9170	-9170	-9169	-9169	-9169	-9168	-9168	-9168	-9168	-9167	-9167	-9167
Qc	0.087	0.087	0.087	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.084	0.084
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Фоп	141	141	141	141	141	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.031	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0496	0496	0496	0496	0496	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.031	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0495	0495	0495	0495	0495	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

y=	16704	16754	16804	16854	16904	16953	17003	17053	17103	17153	17203	17253	17303	17353	17403
x=	-9166	-9166	-9166	-9165	-9165	-9165	-9164	-9164	-9164	-9163	-9163	-9163	-9163	-9162	-9162
Qc	0.084	0.084	0.084	0.084	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.082	0.082	0.082	0.082	0.082	0.081
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Фоп	142	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	144	144	144	144
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029
Ки	0495	0496	0496	0496	0496	0496	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0496	0496	0496
Ви	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029
Ки	0496	0495	0495	0495	0495	0495	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0495	0495	0495
Ви	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

y=	17453	17503	17553	17603	17653	17703	17753	17803	17853	17903	17953	18003	18052	18102	18152
x=	-9162	-9161	-9161	-9161	-9160	-9160	-9160	-9159	-9159	-9159	-9158	-9158	-9158	-9157	-9157
Qc	0.081	0.081	0.081	0.081	0.081	0.080	0.080	0.080	0.080	0.079	0.079	0.079	0.079	0.079	0.079
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Фоп	144	144	144	144	144	144	144	144	144	145	145	145	145	145	145
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028
Ки	0496	0496	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0496	0496	0496	0496	0496	0495
Ви	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028
Ки	0495	0495	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0495	0495	0495	0495	0495	0496
Ви	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.023
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

y=	18202	18252	18302	18352	18402	18452	18502	18552	18602	18652	18702	18752	18802	18852	18902
x=	-9157	-9157	-9156	-9156	-9156	-9155	-9155	-9155	-9154	-9154	-9154	-9153	-9153	-9153	-9152
Qc	0.079	0.078	0.078	0.078	0.078	0.077	0.077	0.077	0.077	0.076	0.076	0.076	0.076	0.075	0.075
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Фоп	145	145	145	145	145	145	146	146	146	146	146	146	146	146	146
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.028	0.028	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026
Ки	0495	0495	0495	0495	0495	0495	0496	0496	0496	0496	0496	0495	0495	0495	0495
Ви	0.028	0.028	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026
Ки	0496	0496	0496	0496	0496	0496	0495	0495	0495	0495	0495	0496	0496	0496	0496
Ви	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

y=	18952	19002	19052	19102	19151	19201	19251	19301	19351	19401	19451	19501	19551	19601	19651
x=	-9152	-9152	-9152	-9151	-9151	-9151	-9150	-9150	-9150	-9149	-9149	-9149	-9148	-9148	-9148
Qc	0.075	0.074	0.074	0.074	0.073	0.073	0.073	0.073	0.072	0.072	0.072	0.072	0.071	0.071	0.071
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Фоп	146	146	146	146	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.024
Ки	0495	0495	0495	0495	0496	0496	0496	0496	0496	0495	0495	0495	0495	0495	0495
Ви	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.024
Ки	0496	0496	0496	0496	0495	0495	0495	0495	0495	0496	0496	0496	0496	0496	0496
Ви	0.023	0.023	0.023	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022
Ки	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497	0497

y=	19701	19751	19801	19851	19901	19951	20001	20051	20101	20151	20201	20251	20300	20350	20400

x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.067:	0.067:	0.067:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	147 :	147 :	148 :	148 :	148 :	148 :	148 :	148 :	148 :	148 :	148 :	148 :	148 :	148 :	148 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:
Ки :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:
Ки :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.067:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.063:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	148 :	148 :	149 :	149 :	149 :	149 :	149 :	149 :	149 :	149 :	149 :	149 :	149 :	149 :	149 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:
Ки :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:
Ки :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.063:	0.063:	0.063:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:	0.060:	0.060:	0.060:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	149 :	149 :	150 :	150 :	150 :	150 :	150 :	150 :	150 :	150 :	150 :	150 :	150 :	150 :	150 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Ки :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Ки :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.021:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.060:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.056:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	150 :	150 :	150 :	151 :	151 :	151 :	151 :	151 :	151 :	151 :	151 :	151 :	151 :	151 :	151 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.056:	0.056:	0.056:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.053:	0.053:	0.053:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	151 :	151 :	151 :	151 :	151 :	152 :	152 :	152 :	152 :	152 :	152 :	152 :	152 :	152 :	152 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки :	0496 :	0497 :	0496 :	0496 :	0496 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0497 :
Ви :	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки :	0497 :	0496 :	0497 :	0497 :	0497 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0496 :

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.053:	0.053:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:
Фоп:	152 :	152 :	152 :	152 :	152 :	152 :	152 :	152 :	153 :	153 :	153 :	153 :	153 :	153 :	153 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Ки :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0496 :	0497 :	0496 :	0496 :	0496 :	0495 :	0495 :
Ви :	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Ки :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0496 :	0497 :	0496 :	0497 :	0497 :	0497 :	0496 :	0496 :
Ви :	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Ки :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0497 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0495 :	0497 :	0497 :

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.050:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.047:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.044:	0.044:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.044:	0.044:	0.044:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:

Qc :	0.042:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.039:	0.039:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.037:	0.037:	0.037:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.035:	0.035:	0.035:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.033:	0.033:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.032:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.025:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:

```
Qc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

y=	39184	39234	39284	39333	39383	39433	39483	39533	39583	39633	39683	39733	39783	39804	39824
x=	-9025	-9025	-9024	-9024	-9024	-9023	-9023	-9023	-9022	-9022	-9022	-9021	-9021	-8976	-8932
Qc :	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	39845	39866	39886	39907	39927	39948	39969	39989	40010	40030	40051	40072	40092	40113	40133
x=	-8887	-8843	-8798	-8753	-8709	-8664	-8619	-8575	-8530	-8485	-8441	-8396	-8351	-8307	-8262
Qc :	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40154	40175	40195	40216	40237	40257	40278	40298	40319	40340	40360	40381	40401	40422	40443
x=	-8217	-8173	-8128	-8083	-8039	-7994	-7949	-7905	-7860	-7815	-7771	-7726	-7681	-7637	-7592
Qc :	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40463	40484	40504	40525	40546	40566	40587	40607	40628	40649	40669	40690	40711	40731	40752
x=	-7547	-7503	-7458	-7414	-7369	-7324	-7280	-7235	-7190	-7146	-7101	-7056	-7012	-6967	-6922
Qc :	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40772	40793	40814	40834	40855	40875	40896
x=	-6878	-6833	-6788	-6744	-6699	-6654	-6610
Qc :	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2487.8 м, Y= -7996.8 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.2004162 доли ПДКмр|
| 0.0060125 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 3.60 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	-Ист.-		-M-(Mq)-	-C[доли ПДК]-			b=C/M
1	0496	T	0.9613	0.0703180	35.09	35.09	0.073147982
2	0495	T	0.9613	0.0702799	35.07	70.15	0.073108323
3	0497	T	0.9613	0.0597111	29.79	99.95	0.062114198
			В сумме =	0.2003091	99.95		
			Суммарный вклад остальных =	0.0001072	0.05	(1 источник)	

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0337 - Углерод оксид (Угарный газ)
ПДКмр для примеси 0337 = 5.0 мг/м3

Коэффициент рельефа (KP): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
~Ист.~		~~м~~	~~м~~	~м/с~	~м3/с~~	градС	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~гр.~	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~~
0038	T	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0217860
0188	T	2.0	0.30	4.86	0.3435	120.0	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0621110
0225	T	36.3	1.0	2.86	2.25	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0082780
0231	T	9.0	0.35	2.09	0.2011	120.0	2491.00	156.00				1.0	1.00	0	0.0227470
0233	T	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0002000
0244	T	1.5	0.30	0.140	0.0099	24.2	2350.00	155.00				1.0	1.00	0	0.0015400
0247	T	2.0	0.30	3.87	0.2736	24.0	2660.00	147.00				1.0	1.00	0	1.085333
0248	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2650.00	149.00				1.0	1.00	0	1.564444
0249	T	1.3	0.30	0.440	0.0311	120.0	2510.00	151.00				1.0	1.00	0	0.0477780
0251	T	2.0	0.30	15.80	1.12	120.0	232.00	155.00				1.0	1.00	0	0.4522220
0253	T	1.8	0.30	13.20	0.9331	120.0	237.00	152.00				1.0	1.00	0	0.1808890
0255	T	1.8	0.30	4.40	0.3110	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.1808890
0258	T	1.9	0.30	0.770	0.0544	24.2	249.00	149.00				1.0	1.00	0	0.1242220
0260	T	1.7	0.30	0.580	0.0410	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.1051110
0262	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0860000
0263	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0860000
0264	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0860000
0278	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	236.00	162.00				1.0	1.00	0	0.0301000
0290	T	2.5	0.30	5.24	0.3704	24.2	250.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0008000
0291	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	250.00	149.00				1.0	1.00	0	0.0004000
0301	T	12.0	0.35	2.44	0.2348	24.2	2367.00	1547.00				1.0	1.00	0	0.0010620
0399	T	5.0	0.60	0.330	0.0933	24.0	2487.00	1508.00				1.0	1.00	0	0.0082780
0400	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2510.00	1511.00				1.0	1.00	0	2.844444
0401	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.0860000
0403	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.6577780
0426	T	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0000100
0427	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0002000
0433	T	1.5	0.30	1.50	0.1060	24.2	2505.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0008000
0456	T	3.0	0.25	1.48	0.0726	24.2	2366.00	1546.00				1.0	1.00	0	0.0104590
0458	T	1.0	0.30	0.850	0.0601	542.0	2497.00	1491.00				1.0	1.00	0	0.1242220
0471	T	1.8	0.10	0.770	0.0060	24.2	24956.00	14923.00				1.0	1.00	0	0.0692780
0472	T	2.5	0.23	1.67	0.0694	24.2	24962.00	1492.00				1.0	1.00	0	0.0002880
0473	T	3.0	0.15	1.57	0.0277	24.2	2496.00	1492.00				1.0	1.00	0	0.0001860
0493	T	5.5	0.15	15.72	0.2778	24.2	2663.00	1497.00				1.0	1.00	0	0.0444440
0501	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0264889
0502	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0264889
0503	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0264889
0504	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0000027
0505	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0002000
0556	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2505.00	1507.00				1.0	1.00	0	1.564444
1001	T	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23454.00	14574.00				1.0	1.00	0	0.0500000
1003	T	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23464.00	14584.00				1.0	1.00	0	0.0253000
5501	T	3.0	0.15	2.40	0.0424	120.0	32000.00	31000.00				1.0	1.00	0	0.0099160
5502	T	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32100.00	31200.00				1.0	1.00	0	0.0800000
5503	T	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32150.00	31250.00				1.0	1.00	0	0.0080000
5504	T	2.0	0.50	25.00	4.91	400.0	32165.00	31260.00				1.0	1.00	0	0.1200000
6005	П1	2.0			0.0		229.00	153.00	39.00	33.00	0.00	1.0	1.00	0	0.1093750
6172	П1	2.0			0.0		2347.00	1458.00	33.00	36.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0015250

6245	П1	2.0	0.0	2334.00	1585.00	10.00	12.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0003080
6286	П1	2.0	0.0	2395.00	1551.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0082780
6288	П1	2.0	0.0	2497.00	1507.00	2.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0082780
6297	П1	2.0	0.0	2499.00	1488.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0005130
6298	П1	2.0	0.0	2499.00	1488.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0176110
6307	П1	2.0	0.0	2499.00	1500.00	3.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0704440
6308	П1	2.0	0.0	2497.00	1500.00	3.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0704440
6309	П1	2.0	0.0	2496.00	1506.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0704440
6310	П1	2.0	0.0	2493.00	1519.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0704440
6435	П1	23.0	0.0	2503.00	1509.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000050
6457	П1	2.0	0.0	2369.00	1549.00	2.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.2315510
6468	П1	2.0	0.0	2495.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0015390
6469	П1	2.0	0.0	2496.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.2715390
6470	П1	2.0	0.0	2495.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0068420
6480	П1	2.0	0.0	2499.00	1488.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0041040
6501	П1	2.0	0.0	3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	25.1985
6566	П1	2.0	0.0	2537.00	1532.00	251.00	291.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0470000
7101	П1	2.0	0.0	3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.3620560
7400	П1	2.0	0.0	3684.00	3520.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.3420200
7803	П1	2.0	0.0	380.00	300.00	15.00	20.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000045
7804	П1	2.0	0.0	3819.00	3320.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.3671590

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0337 - Углерод оксид (Угарный газ)
ПДКмр для примеси 0337 = 5.0 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	-Ист.-			-[доли ПДК]-	--[м/с]--	----[м]---
1	0038	0.021786	Т	0.002379	0.50	68.4
2	0188	0.062111	Т	0.102968	1.65	28.5
3	0225	0.008278	Т	0.000068	0.50	206.9
4	0231	0.022747	Т	0.007889	0.84	43.4
5	0233	0.000200	Т	0.000110	0.50	34.2
6	0244	0.001540	Т	0.011001	0.50	11.4
7	0247	1.085333	Т	4.311570	0.75	17.2
8	0248	1.564444	Т	0.229120	6.68	97.6
9	0249	0.047778	Т	0.686401	0.74	8.5
10	0251	0.452222	Т	0.241035	6.78	56.2
11	0253	0.180889	Т	0.115405	5.66	51.3
12	0255	0.180889	Т	0.332616	1.60	26.8
13	0258	0.124222	Т	0.887356	0.50	11.4
14	0260	0.105111	Т	1.239241	0.81	9.5
15	0262	0.086000	Т	0.012595	6.68	97.6
16	0263	0.086000	Т	0.012595	6.68	97.6
17	0264	0.086000	Т	0.012595	6.68	97.6
18	0278	0.030100	Т	0.004408	6.68	97.6
19	0290	0.000800	Т	0.001666	0.82	23.3
20	0291	0.000400	Т	0.000013	0.50	114.0
21	0301	0.001062	Т	0.000116	0.50	68.4
22	0399	0.008278	Т	0.006971	0.50	28.5
23	0400	2.844444	Т	0.416582	6.68	97.6
24	0401	0.086000	Т	0.012595	6.68	97.6
25	0403	0.657778	Т	0.096335	6.68	97.6
26	0426	0.00001000	Т	0.000034	0.83	18.9
27	0427	0.000200	Т	0.000007	0.50	114.0
28	0433	0.000800	Т	0.005715	0.50	11.4
29	0456	0.010459	Т	0.029007	0.50	17.1
30	0458	0.124222	Т	0.491936	1.62	18.2
31	0471	0.069278	Т	0.494874	0.50	11.4
32	0472	0.000288	Т	0.001222	0.50	14.3
33	0473	0.000186	Т	0.000516	0.50	17.1
34	0493	0.044444	Т	0.026055	0.56	34.9
35	0501	0.026489	Т	0.142540	0.86	13.7
36	0502	0.026489	Т	0.142540	0.86	13.7
37	0503	0.026489	Т	0.142540	0.86	13.7
38	0504	0.00000274	Т	0.000015	0.86	13.7
39	0505	0.000200	Т	0.001076	0.86	13.7
40	0556	1.564444	Т	0.229120	6.68	97.6
41	1001	0.050000	Т	0.056773	1.01	28.3
42	1003	0.025300	Т	0.028727	1.01	28.3
43	5501	0.009916	Т	0.046563	0.72	13.7
44	5502	0.080000	Т	0.021275	13.59	79.5
45	5503	0.008000	Т	0.002128	13.59	79.5
46	5504	0.120000	Т	0.024254	17.88	91.2
47	6005	0.109375	П1	0.781299	0.50	11.4
48	6172	0.001525	П1	0.010894	0.50	11.4
49	6245	0.000308	П1	0.002200	0.50	11.4
50	6286	0.008278	П1	0.059132	0.50	11.4
51	6288	0.008278	П1	0.059132	0.50	11.4
52	6297	0.000513	П1	0.003665	0.50	11.4
53	6298	0.017611	П1	0.125801	0.50	11.4
54	6307	0.070444	П1	0.503203	0.50	11.4
55	6308	0.070444	П1	0.503203	0.50	11.4
56	6309	0.070444	П1	0.503203	0.50	11.4
57	6310	0.070444	П1	0.503203	0.50	11.4
58	6435	0.00000500	П1	1.196486E-7	0.50	131.1
59	6457	0.231551	П1	1.654039	0.50	11.4
60	6468	0.001539	П1	0.010994	0.50	11.4
61	6469	0.271539	П1	1.939686	0.50	11.4
62	6470	0.006842	П1	0.048874	0.50	11.4
63	6480	0.004104	П1	0.029316	0.50	11.4
64	6501	25.198538	П1	180.000824	0.50	11.4
65	6566	0.047000	П1	0.335735	0.50	11.4
66	7101	0.362056	П1	2.586276	0.50	11.4
67	7400	0.342020	П1	2.443153	0.50	11.4
68	7803	0.00000450	П1	0.000032	0.50	11.4
69	7804	0.367159	П1	2.622729	0.50	11.4

Суммарный Mq= 37.191650 г/с
Сумма См по всем источникам = 205.357132 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.56 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0337 - Углерод оксид (Угарный газ)
ПДКмр для примеси 0337 = 5.0 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.56 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0337 - Углерод оксид (Угарный газ)
ПДКмр для примеси 0337 = 5.0 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.002	0.002	0.001

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.002	0.002	0.002

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
```

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.002	0.002	0.002

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.002	0.002	0.002

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.002	0.002	0.002

y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.002	0.002	0.002

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.002	0.002	0.002

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.002	0.002	0.002

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.002	0.002	0.002

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Cc	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	56561:	57561:	58561:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Cc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
Cc :	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.009	0.010	0.009	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=218)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

```
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.005: 0.007: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.009: 0.025: 0.035: 0.011: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.006 долей ПДК (x= 31561.0; напр.ветра= 52)
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.006: 0.006: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.010: 0.032: 0.031: 0.011: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.011: 0.011: 0.007: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
```

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Cc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.017

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.017	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.017

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023	0.023

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Cc :	0.022	0.022	0.021	0.020	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.000	0.000
Cc :	0.003	0.002	0.002

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004
Cc :	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.025	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Cc :	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.000	0.000
Cc :	0.003	0.002	0.002

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
Cc :	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.027	0.028	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.027	0.027	0.026	0.025	0.024	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.002

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006
Cc :	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.030	0.031	0.031	0.032	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.032	0.031

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.031	0.030	0.028	0.027	0.026	0.025	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.002

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005
Cc :	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023	0.024

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc :	0.026	0.027	0.029	0.030	0.032	0.033	0.034	0.035	0.036	0.037	0.037	0.038	0.037	0.037	0.036	0.035

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.034	0.033	0.032	0.030	0.029	0.027	0.026	0.024	0.023	0.021	0.020	0.019	0.017	0.016	0.015	0.014

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.002

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.026

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008
Cc :	0.028	0.030	0.032	0.034	0.035	0.037	0.039	0.040	0.041	0.042	0.043	0.043	0.043	0.042	0.041	0.040

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.039	0.037	0.035	0.034	0.032	0.030	0.028	0.026	0.025	0.023	0.021	0.020	0.019	0.017	0.016	0.015

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.002

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006
Cc :	0.010	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.027	0.029

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009
Cc :	0.031	0.033	0.035	0.038	0.040	0.042	0.044	0.046	0.047	0.048	0.049	0.049	0.049	0.048	0.047	0.046

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003
Cc :	0.044	0.042	0.040	0.038	0.035	0.033	0.031	0.029	0.027	0.025	0.023	0.021	0.020	0.019	0.017	0.016

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

---

 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:

---

 y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032:

---

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.034: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.048: 0.050: 0.052: 0.055: 0.056: 0.057: 0.057: 0.057: 0.056: 0.055: 0.053:

---

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.050: 0.048: 0.045: 0.042: 0.039: 0.037: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017:

---

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

---

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

---

 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:

---

 y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.035:

---

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.038: 0.041: 0.044: 0.048: 0.051: 0.055: 0.058: 0.061: 0.063: 0.065: 0.067: 0.067: 0.067: 0.066: 0.064: 0.061:

---

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.058: 0.055: 0.051: 0.047: 0.044: 0.041: 0.037: 0.034: 0.032: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018:

---

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:

---

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

---

 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:

---

 y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008:
Cc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.035: 0.038:

---

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Cc : 0.042: 0.045: 0.050: 0.054: 0.058: 0.063: 0.067: 0.071: 0.075: 0.077: 0.079: 0.080: 0.079: 0.077: 0.075: 0.071:

---

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.067: 0.063: 0.058: 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.034: 0.031: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019:

---

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.017: 0.017: 0.019: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:

---

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

---

 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:

---

 y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.019 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

```
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.031: 0.035: 0.038: 0.042:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.046: 0.051: 0.056: 0.061: 0.067: 0.073: 0.078: 0.084: 0.089: 0.093: 0.095: 0.096: 0.095: 0.093: 0.089: 0.084:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.012:
Cc : 0.079: 0.073: 0.067: 0.061: 0.055: 0.050: 0.045: 0.041: 0.037: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.023: 0.021: 0.061:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.009: 0.005: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.046: 0.023: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.024 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
Cc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.046:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.023: 0.023: 0.021: 0.020:
Cc : 0.051: 0.056: 0.063: 0.070: 0.077: 0.085: 0.093: 0.100: 0.107: 0.112: 0.116: 0.118: 0.116: 0.113: 0.107: 0.101:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.093: 0.085: 0.077: 0.069: 0.062: 0.056: 0.050: 0.045: 0.040: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.022: 0.021:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.029 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010:
Cc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.033: 0.036: 0.040: 0.045: 0.050:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.026: 0.024:
Cc : 0.056: 0.063: 0.071: 0.080: 0.089: 0.100: 0.110: 0.121: 0.131: 0.139: 0.144: 0.147: 0.145: 0.140: 0.132: 0.122:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.111: 0.099: 0.089: 0.079: 0.070: 0.062: 0.055: 0.049: 0.044: 0.039: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.021:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.037 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=183)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011:
Cc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.031: 0.035: 0.039: 0.043: 0.049: 0.055:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.024: 0.027: 0.030: 0.033: 0.035: 0.037: 0.037: 0.037: 0.035: 0.033: 0.030:
Cc : 0.062: 0.070: 0.080: 0.091: 0.104: 0.118: 0.133: 0.148: 0.163: 0.175: 0.184: 0.187: 0.185: 0.176: 0.164: 0.148:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.026: 0.023: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.132: 0.117: 0.103: 0.090: 0.079: 0.069: 0.061: 0.053: 0.047: 0.042: 0.037: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.022:
```

```
~~~
```

```
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
Cc : 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.365 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=192)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.015: 0.017:
Cc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.032: 0.036: 0.040: 0.046: 0.053: 0.062: 0.073: 0.087:
Фоп:   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.016:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0400 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.026: 0.033: 0.043: 0.053: 0.063: 0.077: 0.100: 0.139: 0.209: 0.323: 0.365: 0.258: 0.163: 0.113: 0.086:
Cc : 0.105: 0.129: 0.163: 0.213: 0.266: 0.316: 0.387: 0.501: 0.693: 1.047: 1.616: 1.827: 1.291: 0.816: 0.566: 0.429:
Фоп:   99 :  100 :  101 :  102 :  104 :  106 :  109 :  114 :  122 :  135 :  158 :  192 :  219 :  235 :  244 :  249 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.02 : 5.73 : 4.45 : 3.26 : 2.15 : 1.39 : 1.27 : 1.86 : 2.90 : 4.09 : 5.32 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.019: 0.024: 0.031: 0.041: 0.051: 0.061: 0.075: 0.098: 0.136: 0.206: 0.316: 0.343: 0.238: 0.153: 0.107: 0.082:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001:
Ки :      :      :      : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7400 : 7400 : 7804 : 7804 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки :      :      :      : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 0400 : 7101 : 7804 : 7400 : 7400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.069: 0.057: 0.048: 0.036: 0.029: 0.023: 0.019: 0.016: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005:
Cc : 0.343: 0.286: 0.240: 0.182: 0.143: 0.115: 0.094: 0.078: 0.066: 0.056: 0.049: 0.042: 0.037: 0.033: 0.029: 0.026:
Фоп:  253 :  255 :  257 :  258 :  260 :  260 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :
Uоп: 6.67 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.065: 0.054: 0.045: 0.033: 0.026: 0.020: 0.017: 0.014: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7400 : 7400 : 7400 : 0400 : 7804 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.024: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  268 :  268 :  268 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.000: 0.000:      :
Ки : 6501 : 6501 :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  1.229 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=208)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018:
Cc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.032: 0.036: 0.041: 0.047: 0.054: 0.063: 0.074: 0.089:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.016:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.000:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0400 : 0400 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.027: 0.034: 0.045: 0.055: 0.066: 0.083: 0.111: 0.168: 0.322: 0.779: 1.229: 0.444: 0.203: 0.126: 0.091:
Cc : 0.107: 0.133: 0.169: 0.223: 0.273: 0.328: 0.413: 0.555: 0.838: 1.608: 3.897: 6.143: 2.218: 1.015: 0.631: 0.453:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   95 :   96 :   97 :   98 :  100 :  104 :  111 :  135 :  208 :  244 :  254 :  259 :  261 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 6.74 : 5.41 : 4.04 : 2.70 : 1.39 : 9.00 : 9.00 : 1.00 : 2.28 : 3.61 : 5.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.020: 0.025: 0.032: 0.043: 0.053: 0.064: 0.080: 0.108: 0.164: 0.316: 0.779: 1.176: 0.418: 0.194: 0.121: 0.087:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:      : 0.034: 0.010: 0.004: 0.002: 0.001:
Ки :      :      :      : 7101 : 7804 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :      : 7101 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:      : 0.006: 0.008: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 7804 : 7101 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 :      : 0400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 :
```

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.071:	0.058:	0.050:	0.037:	0.029:	0.023:	0.019:	0.016:	0.013:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:
Cc :	0.356:	0.292:	0.249:	0.187:	0.146:	0.117:	0.095:	0.079:	0.067:	0.057:	0.049:	0.043:	0.038:	0.033:	0.029:	0.026:
Фоп:	263 :	264 :	265 :	265 :	266 :	266 :	266 :	266 :	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :
Uоп:	6.35 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.068:	0.055:	0.047:	0.035:	0.027:	0.021:	0.017:	0.014:	0.012:	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.004:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	7804 :	7804 :	7804 :	7804 :	7804 :	0400 :	0400 :	0400 :	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	7400 :	7101 :	7101 :	7400 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:
Cc :	0.024:	0.021:	0.019:	0.018:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:
Фоп:	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп:	268 :	268 :	269 :	269 :	269 :	269 :	269 :	269 :	269 :	269 :	269 :	269 :	269 :	269 :	269 :	269 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп:	269 :	269 :	269 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:
Ви :	0.000:	0.000:	:
Ки :	6501 :	6501 :	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 2.501 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=315)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.011:	0.013:	0.015:	0.018:
Cc :	0.015:	0.016:	0.018:	0.019:	0.021:	0.023:	0.026:	0.029:	0.032:	0.036:	0.041:	0.047:	0.054:	0.063:	0.075:	0.089:
Фоп:	90 :	90 :	90 :	90 :	90 :	90 :	90 :	90 :	90 :	90 :	90 :	89 :	89 :	89 :	89 :	89 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.011:	0.013:	0.016:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	0.000:	0.000:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	0400 :	0400 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.022:	0.027:	0.034:	0.045:	0.055:	0.066:	0.083:	0.113:	0.173:	0.352:	1.195:	2.501:	0.475:	0.207:	0.127:	0.091:
Cc :	0.108:	0.134:	0.170:	0.224:	0.275:	0.330:	0.416:	0.564:	0.866:	1.758:	5.974:	12.506:	2.377:	1.037:	0.636:	0.455:
Фоп:	89 :	88 :	88 :	88 :	87 :	86 :	86 :	85 :	83 :	78 :	62 :	315 :	285 :	279 :	276 :	275 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	6.73 :	5.32 :	3.97 :	2.61 :	1.27 :	9.00 :	9.00 :	0.85 :	2.19 :	3.56 :	4.96 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.020:	0.025:	0.032:	0.043:	0.053:	0.064:	0.081:	0.110:	0.169:	0.345:	1.186:	2.501:	0.467:	0.202:	0.124:	0.088:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.000:	:	:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.003:	0.004:	:	0.004:	0.003:	0.002:	0.001:
Ки :	0400 :	:	:	7804 :	7804 :	7101 :	7804 :	7804 :	7804 :	7101 :	7804 :	:	7101 :	7804 :	7804 :	7804 :
Ви :	:	:	:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.004:	:	0.003:	0.002:	0.001:	0.001:
Ки :	:	:	:	7101 :	7101 :	7804 :	7101 :	7101 :	7101 :	7804 :	7400 :	:	7804 :	7101 :	7101 :	7101 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.071:	0.058:	0.050:	0.037:	0.029:	0.023:	0.019:	0.016:	0.013:	0.011:	0.010:	0.009:	0.007:	0.007:	0.006:	0.005:
Cc :	0.356:	0.291:	0.248:	0.187:	0.146:	0.116:	0.095:	0.079:	0.067:	0.057:	0.049:	0.043:	0.037:	0.033:	0.029:	0.026:
Фоп:	274 :	273 :	273 :	272 :	272 :	272 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	270 :	270 :	270 :	270 :
Uоп:	6.35 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.068:	0.056:	0.047:	0.035:	0.027:	0.021:	0.017:	0.014:	0.012:	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.004:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	7804 :	7804 :	7804 :	7804 :	7804 :	:	0400 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	7101 :	7101 :	7101 :	7400 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:
Cc :	0.024:	0.021:	0.019:	0.018:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:
Фоп:	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:

```
Фоп:  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви													0.000	0.000	0.001	0.001
Ки													0400	0400	0400	0400
Ви																
Ки																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.021	0.026	0.032	0.041	0.052	0.061	0.073	0.091	0.119	0.164	0.208	0.206	0.170	0.128	0.098	0.078
Cc	0.104	0.128	0.160	0.205	0.260	0.304	0.367	0.457	0.593	0.821	1.041	1.032	0.849	0.641	0.490	0.388
Фоп	78	77	75	73	71	68	63	57	49	36	14	352	330	315	305	298
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.33	6.09	4.90	3.81	2.88	2.26	2.20	2.64	3.50	4.55	5.73
Ви	0.019	0.023	0.030	0.039	0.049	0.058	0.071	0.089	0.115	0.153	0.191	0.203	0.167	0.126	0.096	0.076
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001		0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.006	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0400	0400		7101	7804	7804	7101	7101	7101	0400	0400	7101	7101	7101	7101	7101
Ви				0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки				7804	7101	7101	7804	7400	7400	6457	0556	7400	7400	7804	7804	7804

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.064	0.054	0.044	0.034	0.027	0.022	0.018	0.015	0.013	0.011	0.010	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005
Cc	0.320	0.270	0.222	0.170	0.135	0.109	0.090	0.075	0.064	0.055	0.048	0.041	0.037	0.032	0.029	0.026
Фоп	294	290	288	286	284	282	281	280	279	279	278	277	277	277	276	276
Uоп	6.93	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.062	0.052	0.042	0.032	0.025	0.020	0.016	0.013	0.011	0.010	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001												
Ки	7804	7804	7804	7804												
Ви	0.001	0.001	0.001													
Ки	7101	7101	7101													

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
Cc	0.023	0.021	0.019	0.018	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007
Фоп	276	275	275	275	275	274	274	274	274	274	274	274	273	273	273	273
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
Фоп	273	273	273	273	273	273	273	273	272	272	272	272	272	272	272	272
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.003	0.003	0.003
Фоп	272	272	272
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.000	0.000	
Ки	6501	6501	
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 0.353 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 14)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.012	0.014	0.017
Cc	0.015	0.016	0.017	0.019	0.021	0.023	0.026	0.028	0.032	0.036	0.040	0.046	0.053	0.061	0.072	0.085
Фоп	84	83	83	83	83	82	82	81	81	80	80	79	78	77	76	75
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.015
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви													0.000	0.001	0.001	0.001
Ки													0400	0400	0400	0400
Ви																
Ки																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.020	0.024	0.030	0.038	0.049	0.057	0.066	0.082	0.098	0.134	0.353	0.126	0.115	0.098	0.082	0.069
Cc	0.101	0.121	0.150	0.189	0.244	0.284	0.332	0.410	0.491	0.671	1.765	0.631	0.575	0.489	0.408	0.343
Фоп	73	71	69	67	64	60	55	48	39	27	14	354	338	325	315	308
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	6.83	5.73	4.80	9.00	9.00	3.56	3.88	4.55	5.46	6.51
Ви	0.018	0.022	0.027	0.035	0.046	0.053	0.063	0.075	0.090	0.103	0.152	0.124	0.113	0.096	0.080	0.067
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0247	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.010	0.101	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0400	0400	0400	0400	7804	7804	7804	7101	0400	0400	6501	7101	7101	7101	7101	7101
Ви					0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.006	0.095	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001
Ки					7101	7101	7101	7804	7101	0556	0248	7400	7400	7804	7804	7804

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.058	0.051	0.040	0.031	0.025	0.021	0.017	0.014	0.012	0.011	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005
Cc	0.292	0.253	0.199	0.157	0.126	0.103	0.086	0.072	0.062	0.053	0.046	0.041	0.036	0.032	0.028	0.025
Фоп	302	298	294	292	289	288	286	285	283	282	282	281	280	280	279	279
Uоп	7.68	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.057	0.049	0.038	0.030	0.023	0.019	0.016	0.013	0.011	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.001	0.000												
Ки	7101	7804	7804	7804												
Ви	0.001	0.001	0.000													
Ки	7804	7101	7101													

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
Cc	0.023	0.021	0.019	0.017	0.016	0.015	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007
Фоп	278	278	277	277	277	277	276	276	276	276	275	275	275	275	275	275
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
Фоп	275	274	274	274	274	274	274	274	274	274	274	273	273	273	273	273
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.003	0.003	0.003
Фоп	273	273	273
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.000	0.000	
Ки	6501	6501	

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.114 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 7)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.014	0.016
Cc	0.014	0.016	0.017	0.019	0.021	0.023	0.025	0.028	0.031	0.035	0.040	0.045	0.052	0.060	0.069	0.081
Фоп	82	81	81	80	80	80	79	78	78	77	76	75	74	73	72	71
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.009	0.010	0.012	0.013
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви													0.000	0.001	0.001	0.001
Ки													0400	0400	0400	0400

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.019	0.023	0.028	0.035	0.043	0.055	0.069	0.072	0.086	0.099	0.114	0.090	0.086	0.078	0.068	0.060
Cc	0.096	0.115	0.140	0.173	0.217	0.273	0.343	0.360	0.431	0.494	0.571	0.452	0.428	0.388	0.341	0.301
Фоп	69	67	64	61	57	53	48	41	32	21	7	356	343	332	323	315
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	8.35	7.26	5.99	5.32	9.00	4.90	5.22	5.73	6.52	7.40
Ви	0.016	0.020	0.025	0.031	0.039	0.049	0.055	0.063	0.073	0.082	0.082	0.088	0.084	0.076	0.066	0.058
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.004	0.005	0.014	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0251	0400	0400	0400	0247	7101	7101	7101	7101	7101
Ви		0.000			0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.009	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки		0556			7101	7101	0400	0556	0556	0556	0248	7400	7400	7804	7804	7804

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.053	0.044	0.035	0.028	0.023	0.019	0.016	0.014	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005
Cc	0.264	0.222	0.175	0.141	0.116	0.096	0.081	0.069	0.059	0.051	0.045	0.039	0.035	0.031	0.028	0.025
Фоп	309	304	301	297	295	292	290	289	287	286	285	284	283	283	282	281
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.051	0.043	0.033	0.027	0.022	0.017	0.014	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.000													
Ки	7101	7804	7804													
Ви	0.001	0.001														
Ки	7804	7101														

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
Cc	0.023	0.020	0.019	0.017	0.016	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007
Фоп	281	280	280	279	279	279	278	278	278	277	277	277	277	277	276	276
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
Фоп	276	276	276	276	275	275	275	275	275	275	275	275	275	274	274	274
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.003	0.003	0.003
Фоп	274	274	274

```
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
           :      :      :
Ви : 0.000:      :      :
Ки : 6501 :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.084 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 6)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.013	0.016
Cc	0.014	0.016	0.017	0.019	0.020	0.022	0.025	0.028	0.031	0.034	0.039	0.044	0.050	0.058	0.067	0.078
Фоп	79	79	79	78	78	77	76	76	75	74	73	72	71	70	68	66
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.013
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви													0.000	0.001	0.001	0.001
Ки													0400	0400	0400	0400
Ви																
Ки																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.018	0.022	0.026	0.032	0.040	0.051	0.060	0.064	0.073	0.082	0.084	0.072	0.068	0.064	0.058	0.053
Cc	0.092	0.109	0.131	0.160	0.201	0.256	0.298	0.321	0.364	0.408	0.419	0.358	0.342	0.319	0.292	0.264
Фоп	64	62	59	56	52	47	41	35	27	17	6	356	346	336	328	321
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.71	7.15	6.35	6.35	6.53	6.93	7.68	9.00
Ви	0.015	0.018	0.022	0.027	0.033	0.041	0.049	0.054	0.060	0.065	0.067	0.069	0.066	0.062	0.057	0.051
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.004	0.006	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0247	7101	7101	7101	7101	7101
Ви		0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001
Ки		0556	0556	0556	0251	0251	0251	0556	0556	0247	0248	7400	7400	7804	7804	7804

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.046	0.037	0.031	0.025	0.021	0.018	0.015	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005
Cc	0.231	0.187	0.153	0.126	0.105	0.089	0.075	0.065	0.056	0.049	0.043	0.038	0.034	0.030	0.027	0.024
Фоп	315	310	306	302	299	297	295	293	291	290	289	287	286	285	285	284
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.044	0.036	0.029	0.023	0.019	0.016	0.014	0.012	0.010	0.009	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.000														
Ки	7101	7804														
Ви	0.001	0.000														
Ки	7804	7101														

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Cc	0.022	0.020	0.018	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007
Фоп	283	283	282	282	281	281	280	280	280	279	279	279	278	278	278	278
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
Фоп	278	277	277	277	277	277	276	276	276	276	276	276	276	276	275	275
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.003	0.003	0.003
Фоп	275	275	275
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.000		
Ки	6501		
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.069 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 15)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.015
Cc	0.014	0.015	0.017	0.018	0.020	0.022	0.024	0.027	0.030	0.033	0.038	0.043	0.048	0.055	0.064	0.074
Фоп	77	77	76	76	75	75	74	73	72	71	70	69	68	66	64	63
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви													0.001	0.001	0.001	0.001
Ки													0400	0400	0400	0400
Ви																
Ки																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.017	0.021	0.025	0.030	0.036	0.043	0.048	0.057	0.063	0.069	0.068	0.061	0.057	0.054	0.051	0.044
Cc	0.087	0.103	0.123	0.148	0.179	0.213	0.242	0.285	0.316	0.346	0.342	0.304	0.286	0.271	0.254	0.222
Фоп	60	58	55	51	47	42	37	30	23	15	5	356	348	340	332	326
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	8.01	7.93	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.014	0.016	0.019	0.023	0.028	0.034	0.040	0.048	0.051	0.054	0.055	0.055	0.054	0.052	0.049	0.043
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501

```
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0400 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0251 : 0251 : 0251 : 0556 : 0556 : 0556 : 0400 : 0248 : 7101 : 7400 : 7804 : 7804 : 7804 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.031: 0.026: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.187: 0.157: 0.132: 0.112: 0.095: 0.081: 0.070: 0.060: 0.053: 0.046: 0.041: 0.036: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024:
Фоп:  320 :  315 :  311 :  307 :  304 :  301 :  299 :  297 :  295 :  293 :  292 :  290 :  289 :  288 :  287 :  287 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.036: 0.030: 0.025: 0.021: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7101 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  286 :  285 :  284 :  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  280 :  279 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  276 :  276 :  276 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :
Ви : 0.000:      :      :
Ки : 6501 :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.058 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  4)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014:
Cc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.021: 0.024: 0.026: 0.029: 0.032: 0.036: 0.041: 0.046: 0.053: 0.061: 0.070:
Фоп:   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :   68 :   67 :   66 :   64 :   63 :   61 :   59 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.019: 0.022: 0.026: 0.031: 0.035: 0.040: 0.046: 0.052: 0.057: 0.058: 0.053: 0.049: 0.045: 0.040: 0.035:
Cc : 0.081: 0.096: 0.112: 0.132: 0.154: 0.175: 0.198: 0.228: 0.261: 0.287: 0.289: 0.267: 0.246: 0.225: 0.201: 0.177:
Фоп:   57 :   54 :   51 :   47 :   43 :   38 :   33 :   27 :   20 :   13 :    4 :  357 :  349 :  342 :  335 :  329 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.012: 0.014: 0.017: 0.020: 0.023: 0.028: 0.032: 0.037: 0.041: 0.045: 0.046: 0.047: 0.045: 0.042: 0.038: 0.033:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 7101 : 7101 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0400 : 0400 : 0247 : 7101 : 0400 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.027: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.154: 0.133: 0.114: 0.098: 0.085: 0.074: 0.064: 0.056: 0.049: 0.044: 0.039: 0.035: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023:
Фоп:  324 :  319 :  315 :  311 :  308 :  305 :  302 :  300 :  298 :  296 :  295 :  293 :  292 :  291 :  290 :  289 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.029: 0.025: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  288 :  287 :  287 :  286 :  285 :  285 :  284 :  284 :  283 :  283 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  281 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
```

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп:	281 :	280 :	280 :	280 :	280 :	279 :	279 :	279 :	279 :	278 :	278 :	278 :	278 :	278 :	278 :	278 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп:	277 :	277 :	277 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:
Ви :	0.000:	:	:
Ки :	6501 :	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.044 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 11)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.013:
Cc :	0.014:	0.015:	0.016:	0.017:	0.019:	0.021:	0.023:	0.025:	0.028:	0.031:	0.035:	0.039:	0.044:	0.050:	0.057:	0.065:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.015:	0.017:	0.020:	0.023:	0.026:	0.029:	0.033:	0.037:	0.041:	0.044:	0.044:	0.042:	0.039:	0.035:	0.032:	0.029:
Cc :	0.075:	0.087:	0.101:	0.116:	0.132:	0.147:	0.165:	0.186:	0.207:	0.221:	0.221:	0.208:	0.193:	0.177:	0.161:	0.144:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.026:	0.023:	0.020:	0.017:	0.015:	0.013:	0.012:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:
Cc :	0.128:	0.113:	0.099:	0.087:	0.076:	0.067:	0.059:	0.052:	0.046:	0.041:	0.037:	0.033:	0.030:	0.027:	0.024:	0.022:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:
Cc :	0.020:	0.018:	0.017:	0.016:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:

y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.035 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 3)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.009:	0.011:	0.012:
Cc :	0.013:	0.014:	0.016:	0.017:	0.019:	0.020:	0.022:	0.024:	0.027:	0.030:	0.033:	0.037:	0.042:	0.047:	0.053:	0.060:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.014:	0.016:	0.018:	0.020:	0.023:	0.025:	0.028:	0.031:	0.033:	0.035:	0.035:	0.033:	0.031:	0.029:	0.026:	0.024:
Cc :	0.069:	0.078:	0.089:	0.101:	0.113:	0.125:	0.139:	0.153:	0.166:	0.174:	0.174:	0.167:	0.156:	0.144:	0.132:	0.120:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.022:	0.019:	0.017:	0.015:	0.014:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:
Cc :	0.108:	0.097:	0.086:	0.077:	0.068:	0.060:	0.054:	0.048:	0.043:	0.038:	0.035:	0.031:	0.028:	0.026:	0.023:	0.021:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:
Cc :	0.020:	0.018:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:

y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.028 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 3)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:
Cc :	0.013:	0.014:	0.015:	0.017:	0.018:	0.020:	0.021:	0.024:	0.026:	0.028:	0.032:	0.035:	0.039:	0.044:	0.049:	0.055:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.012:	0.014:	0.016:	0.018:	0.020:	0.021:	0.023:	0.025:	0.027:	0.028:	0.028:	0.027:	0.026:	0.024:	0.022:	0.020:
Cc :	0.062:	0.070:	0.079:	0.088:	0.098:	0.107:	0.117:	0.127:	0.135:	0.140:	0.140:	0.136:	0.128:	0.120:	0.110:	0.101:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.019:	0.017:	0.015:	0.014:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:
Cc :	0.093:	0.084:	0.076:	0.068:	0.061:	0.055:	0.049:	0.044:	0.040:	0.036:	0.032:	0.029:	0.027:	0.024:	0.022:	0.020:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

```
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.023 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  8)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010:
Cc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.022: 0.025: 0.027: 0.030: 0.033: 0.037: 0.041: 0.045: 0.050:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017:
Cc : 0.056: 0.063: 0.070: 0.077: 0.084: 0.092: 0.099: 0.106: 0.112: 0.115: 0.115: 0.112: 0.107: 0.101: 0.094: 0.087:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.080: 0.073: 0.066: 0.060: 0.055: 0.050: 0.045: 0.041: 0.037: 0.033: 0.030: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  2)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Cc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.031: 0.034: 0.038: 0.041: 0.046:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.051: 0.056: 0.061: 0.067: 0.073: 0.079: 0.084: 0.089: 0.093: 0.095: 0.095: 0.093: 0.090: 0.086: 0.080: 0.075:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.069: 0.064: 0.059: 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.037: 0.034: 0.031: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  2)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.032: 0.035: 0.038: 0.042:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.046: 0.050: 0.054: 0.059: 0.063: 0.068: 0.072: 0.075: 0.078: 0.080: 0.080: 0.079: 0.076: 0.073: 0.069: 0.065:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.061: 0.056: 0.052: 0.048: 0.044: 0.041: 0.037: 0.034: 0.032: 0.029: 0.027: 0.024: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
```

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 2)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008
Cc	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.017	0.018	0.019	0.021	0.023	0.025	0.027	0.029	0.032	0.035	0.038

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011
Cc	0.041	0.044	0.048	0.052	0.055	0.058	0.062	0.064	0.066	0.067	0.067	0.067	0.065	0.062	0.060	0.056

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003
Cc	0.053	0.050	0.046	0.043	0.040	0.037	0.034	0.032	0.029	0.027	0.025	0.023	0.021	0.020	0.018	0.017

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.003	0.003	0.003

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 2)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007
Cc	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.020	0.021	0.023	0.025	0.027	0.029	0.032	0.034

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010
Cc	0.037	0.040	0.043	0.045	0.048	0.051	0.053	0.055	0.056	0.057	0.058	0.057	0.056	0.054	0.052	0.049

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003
Cc	0.047	0.044	0.041	0.039	0.036	0.034	0.031	0.029	0.027	0.025	0.023	0.022	0.020	0.019	0.017	0.016

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.003	0.003	0.003

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 2)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006
Cc	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.027	0.029	0.031

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009
Cc	0.033	0.036	0.038	0.040	0.043	0.045	0.046	0.048	0.049	0.049	0.050	0.049	0.048	0.047	0.045	0.043

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003
Cc	0.041	0.039	0.037	0.035	0.033	0.031	0.029	0.027	0.025	0.023	0.022	0.020	0.019	0.018	0.016	0.015

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.003	0.003	0.003

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 5)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006
Cc	0.010	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.027	0.028

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008
Cc	0.030	0.032	0.034	0.036	0.038	0.039	0.041	0.042	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.041	0.040	0.038

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.037	0.035	0.033	0.031	0.030	0.028	0.026	0.025	0.023	0.022	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.002

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 5)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.024	0.026

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc :	0.028	0.029	0.031	0.032	0.034	0.035	0.036	0.037	0.037	0.038	0.038	0.038	0.037	0.036	0.035	0.034

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.033	0.031	0.030	0.028	0.027	0.025	0.024	0.023	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.002

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 1)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005
Cc :	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006
Cc :	0.025	0.026	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.032	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.032	0.031	0.030

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.029	0.028	0.027	0.026	0.025	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.002

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 1)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.019	0.020	0.021	0.022

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005
Cc :	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.028	0.029	0.029	0.030	0.030	0.029	0.029	0.029	0.028	0.027

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Cc :	0.026	0.026	0.025	0.024	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.000	0.000
Cc :	0.003	0.002	0.002

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 1)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.021	0.022	0.023	0.023	0.024	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.025

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Cc :	0.024	0.023	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.000	0.000
Cc :	0.003	0.002	0.002

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 1)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004
Cc :	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.018

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004
Cc :	0.019	0.020	0.021	0.021	0.022	0.023	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023	0.022

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Cc :	0.022	0.021	0.020	0.020	0.019	0.018	0.017	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 1)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.022	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.020	0.019	0.019	0.018	0.017	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002

y=-21216 : Y-строка 73 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 1)

```
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  3561.0 м,  Y=  2784.0 м
                                        _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   2.5012896 доли ПДКмр|
                                     |      12.5064480 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   315 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 69. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|    25.1985|   2.5012896 | 100.00 |100.00 | 0.099263437  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|      Остальные источники не влияют на данную точку (68 источников)      |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0337 - Углерод оксид (Угарный газ)
                ПДКмр для примеси 0337 = 5.0 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
                                                                                                                 |
 2-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
                                                                                                                 |
 3-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
                                                                                                                 |
 4-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
                                                                                                                 |
 5-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
                                                                                                                 |
 6-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
                                                                                                                 |
```

```
 7-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
 8-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
 9-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
10-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
11-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
12-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
13-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
14-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
15-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-15
16-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-16
17-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-17
18-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-18
19-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-19
20-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-20
21-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-21
22-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-22
23-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 |-23
24-| 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-24
25-| 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-25
26-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-26
27-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 |-27
28-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 |-28
29-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 |-29
30-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 |-30
31-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 |-31
32-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-32
33-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 |-33
34-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 |-34
35-| 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 |-35
36-| 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 |-36
37-| 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 |-37
38-| 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 |-38
39-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.013 |-39
40-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.014 |-40
41-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.011 0.012 0.014 0.016 |-41
42-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.013 0.015 0.017 |-42
43-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.012 0.014 0.016 0.019 |-43
44-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.010 0.011 0.013 0.015 0.018 0.021 |-44
45-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.012 0.014 0.016 0.019 0.023 |-45
46-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.012 0.014 0.017 0.020 0.025 |-46
47-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.012 0.015 0.017 0.021 0.026 |-47
48-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.015 0.018 0.021 0.027 |-48
49-| 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.015 0.018 0.022 0.027 |-49
50-| 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.015 0.018 0.021 0.026 |-50
51-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.012 0.015 0.017 0.021 0.026 |-51
52-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.012 0.014 0.017 0.020 0.024 |-52
53-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.012 0.014 0.016 0.019 0.023 |-53
54-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.012 0.013 0.016 0.018 0.022 |-54
55-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.013 0.015 0.017 0.021 |-55
56-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.012 0.014 0.016 0.019 |-56
57-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.013 0.015 0.017 |-57
58-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.011 0.012 0.014 0.016 |-58
59-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.014 |-59
60-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.013 |-60
61-| 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 |-61
62-| 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 |-62
63-| 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 |-63
64-| 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 |-64
65-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 |-65
66-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 |-66
67-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-67
68-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 |-68
69-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 |-69
70-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-70
```

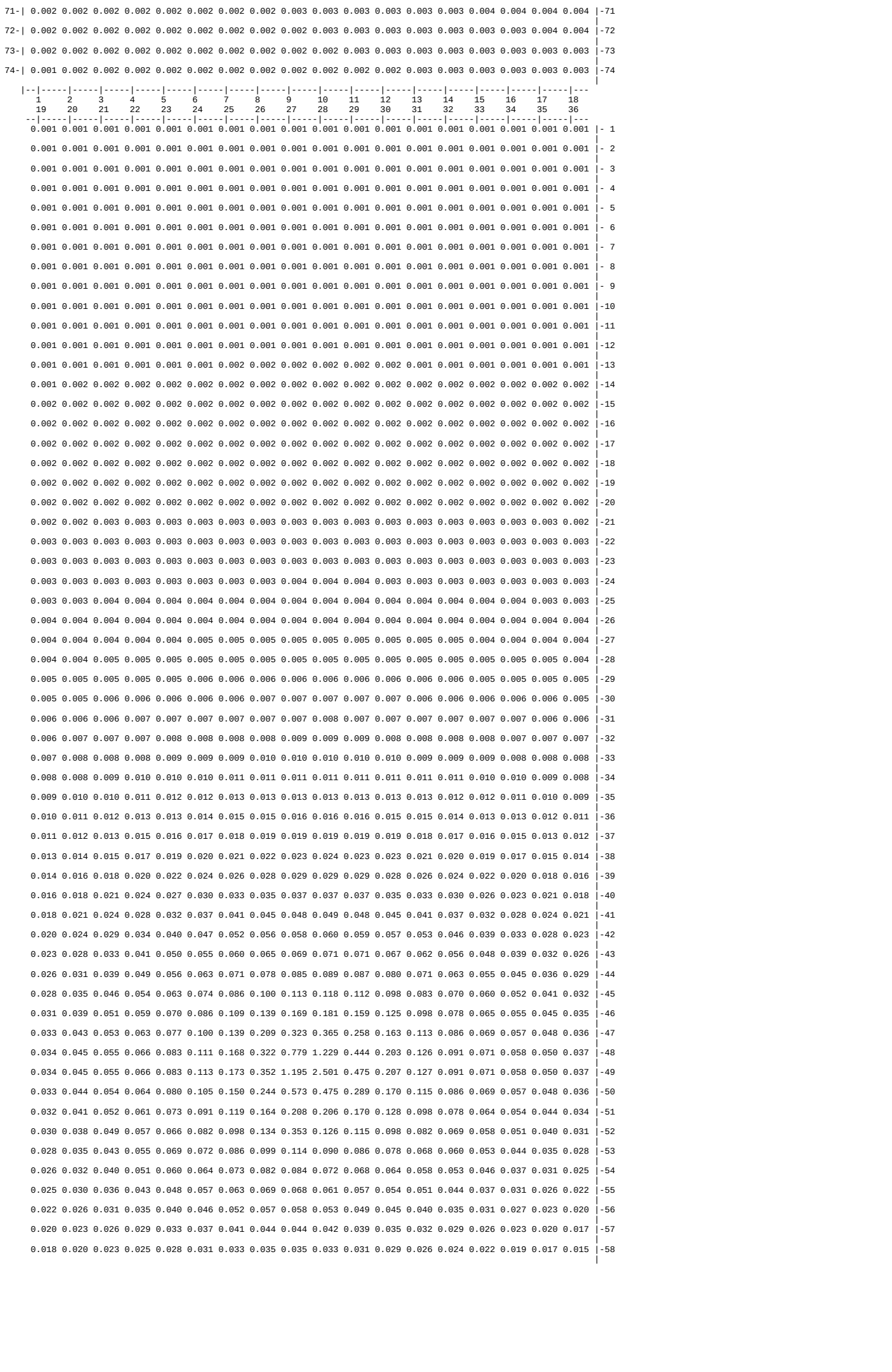

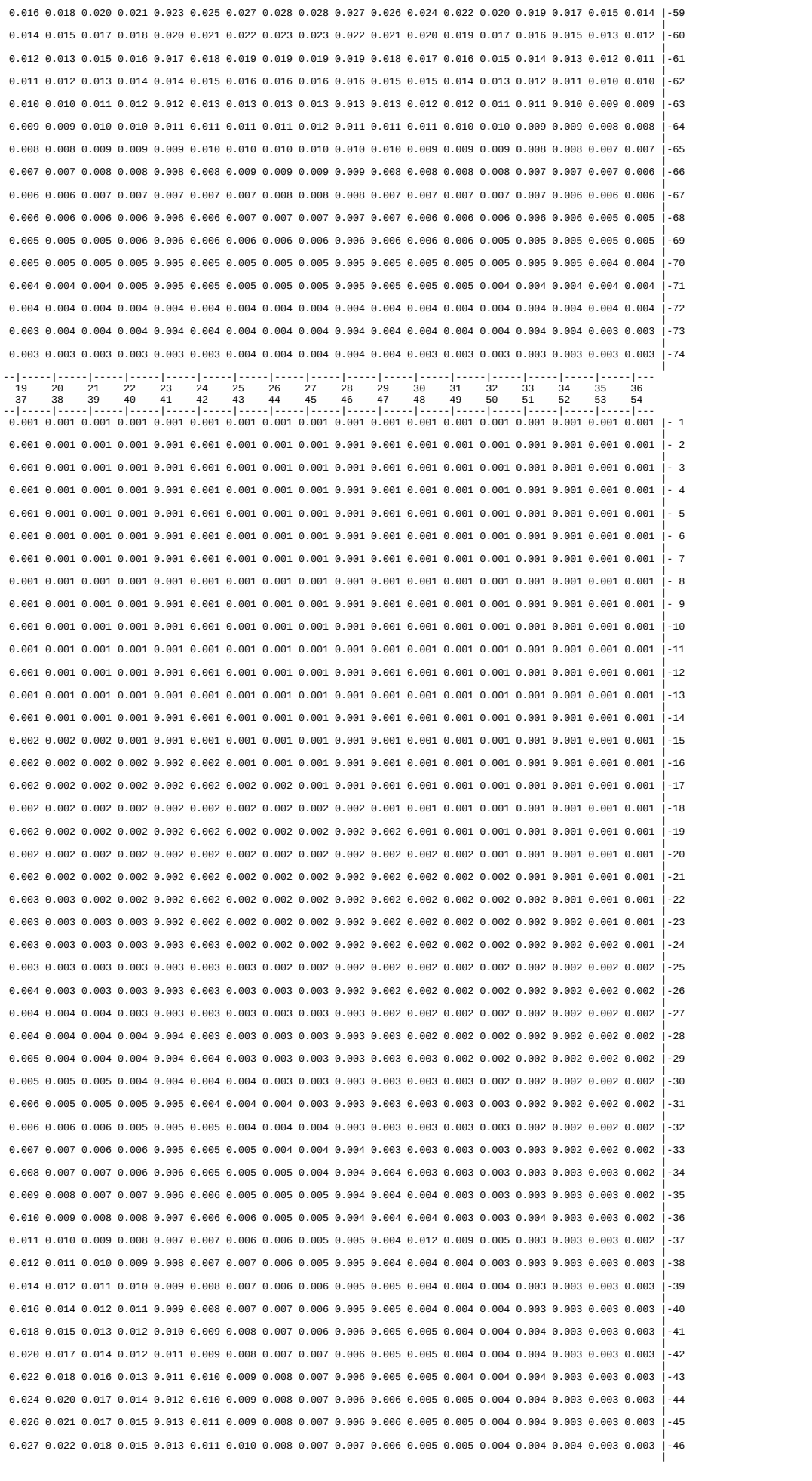

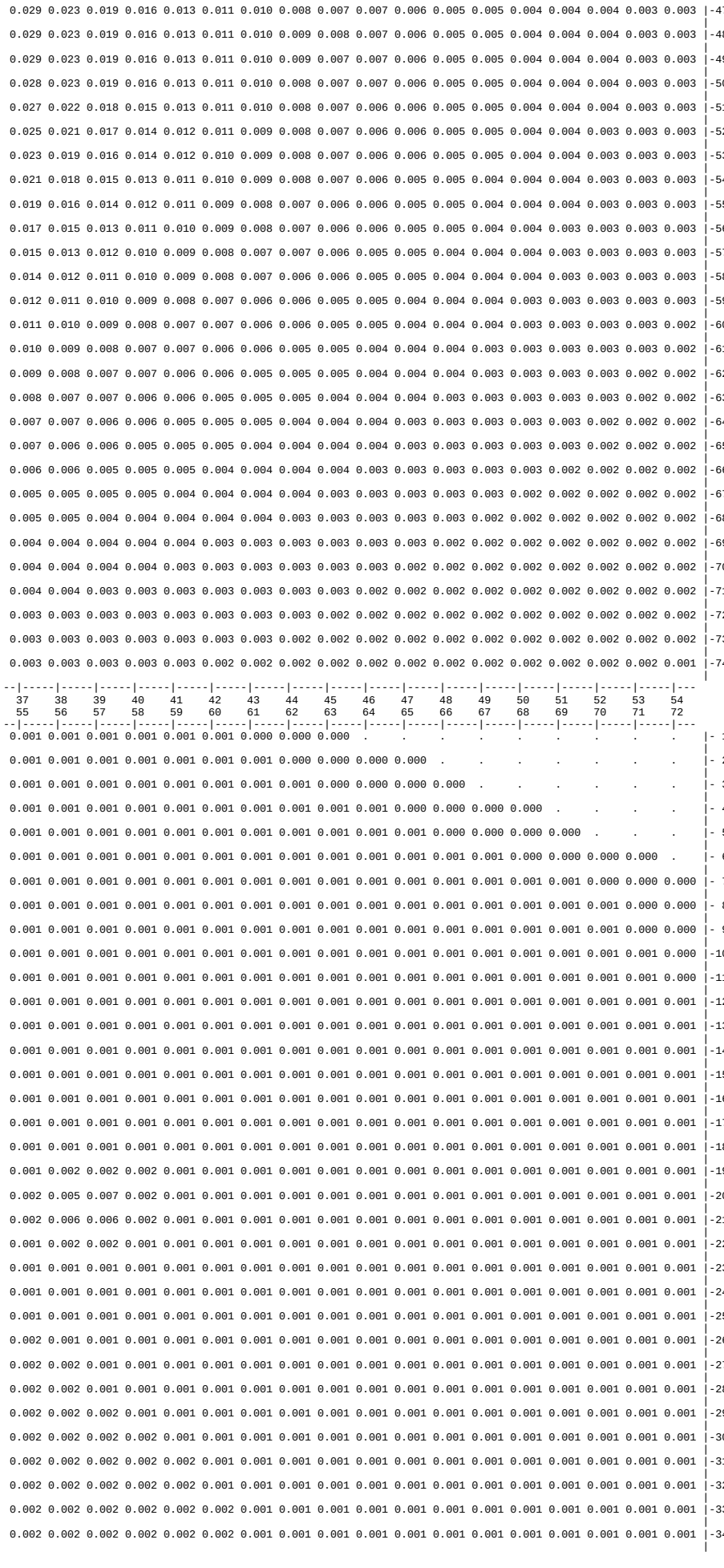

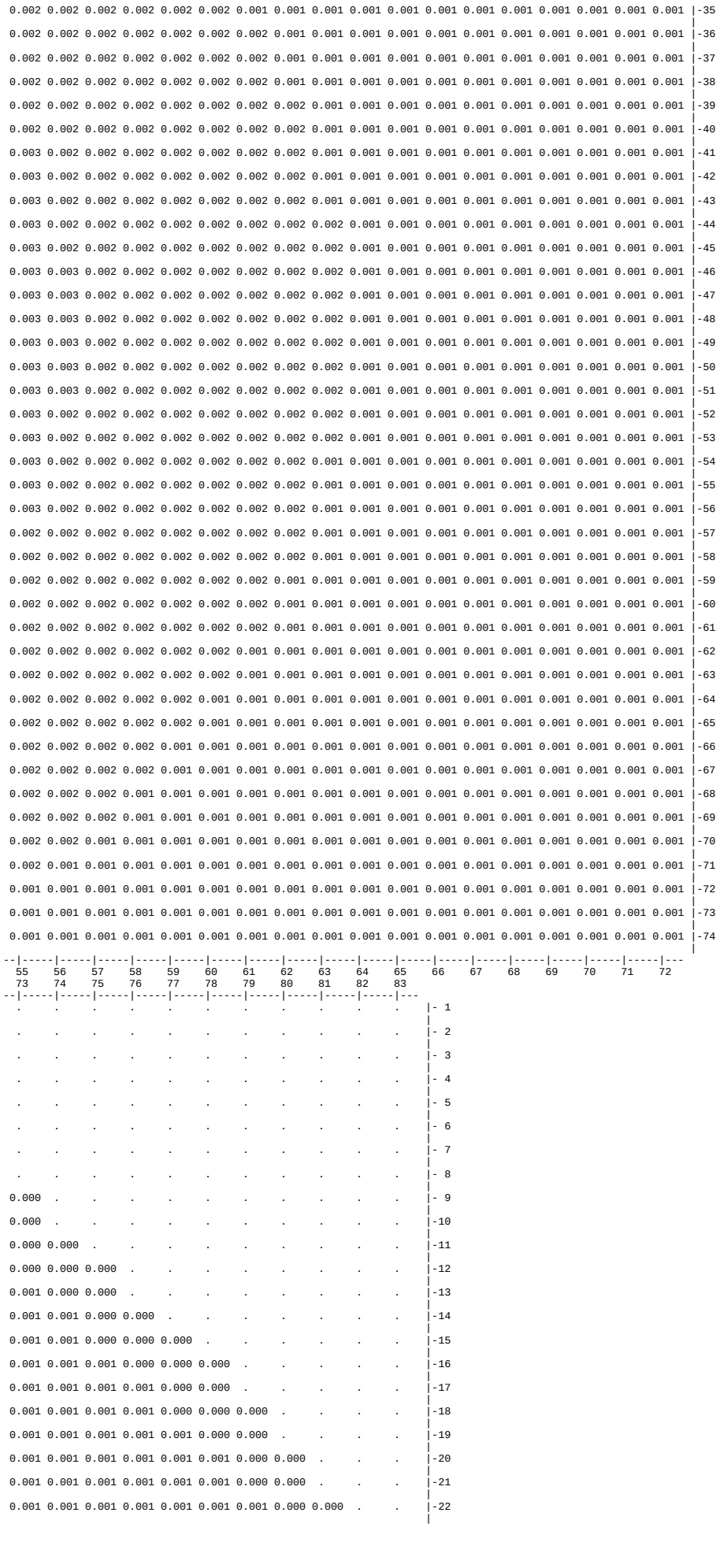

```
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .    |-23
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .    |-24
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .    |-25
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 |-26
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-27
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-28
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-29
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-30
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-31
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-32
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-33
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-34
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-35
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-36
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-37
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-38
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-39
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-40
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-41
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-42
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-43
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-44
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-45
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-46
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-47
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-48
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-49
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-50
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-51
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-52
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-53
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-54
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-55
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-56
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-57
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-58
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-59
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-60
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-61
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-62
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-63
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-64
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-65
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-66
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-67
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-68
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-69
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-70
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 |-71
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .    |-72
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000  .    |-73
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .    |-74
   --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
     73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83

      В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> См =  2.5012896 долей ПДКмр
                                        = 12.5064480 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Хм =  3561.0 м
     ( X-столбец 28, Y-строка 49)     Ym =  2784.0 м
 При опасном направлении ветра  :     315 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  9.00 м/с


9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0337 - Углерод оксид (Угарный газ)
                 ПДКмр для примеси 0337 = 5.0 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 215
```

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uon- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

| y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
| Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
| Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:
| Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.019: 0.022: 0.024:
| Cc : 0.027: 0.029: 0.032: 0.036: 0.040: 0.044: 0.050: 0.056: 0.062: 0.070: 0.078: 0.088: 0.097: 0.108: 0.119:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= 6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038: 42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
| Qc : 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.032: 0.032: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
| Cc : 0.130: 0.140: 0.151: 0.159: 0.162: 0.158: 0.149: 0.137: 0.124: 0.113: 0.102: 0.102: 0.100: 0.096: 0.094:

| y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588: 404: 1396:
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
| Qc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023:
| Cc : 0.091: 0.090: 0.088: 0.087: 0.087: 0.087: 0.088: 0.089: 0.090: 0.092: 0.098: 0.103: 0.108: 0.113: 0.117:

| y= 2388: 3380: 4372: 5364: 6356: 7348: 8340: 9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
| Qc : 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008:
| Cc : 0.120: 0.120: 0.117: 0.113: 0.107: 0.100: 0.092: 0.085: 0.077: 0.069: 0.063: 0.056: 0.051: 0.046: 0.041:

| y= 17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
| Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
| Cc : 0.037: 0.034: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:

| y= 32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
| Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
| Cc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

| y= 38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949: -954: 42: 1038: 2034: 3029: 4025: 5021: 6017: 7013:
| Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
| Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

| y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= 8008: 9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
| Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
| Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

| y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= 22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
| Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
| Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

| y= 39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= 35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
| Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
| Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

| y= 32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
| Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
| Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:

| y= 17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324: 9332: 8340: 7348: 6356: 5364: 4372: 3380:
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
| Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
| Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

| y= 2388: 1396: 404: -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
| Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
| Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

| y= -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
|---|---|---|---|---|

```
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2033.7 м,  Y= -6564.2 м
                                                 _____________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0323174 доли ПДКмр|
                                     |       0.1615871 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении     6 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 69. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|    25.1985|   0.0240851 |  74.53 | 74.53 | 0.000955814  |
|  2 | 0247 | Т |     1.0853|   0.0020070 |   6.21 | 80.74 | 0.001849247  |
|  3 | 0400 | Т |     2.8444|   0.0015180 |   4.70 | 85.43 | 0.000533657  |
|  4 | 0248 | Т |     1.5644|   0.0011327 |   3.50 | 88.94 | 0.000724027  |
|  5 | 0556 | Т |     1.5644|   0.0008331 |   2.58 | 91.52 | 0.000532544  |
|  6 | 6469 | П1|     0.2715|   0.0003676 |   1.14 | 92.65 | 0.001353653  |
|  7 | 0403 | Т |     0.6578|   0.0003432 |   1.06 | 93.72 | 0.000521682  |
|  8 | 7101 | П1|     0.3621|   0.0003091 |   0.96 | 94.67 | 0.000853813  |
|  9 | 6457 | П1|     0.2316|   0.0002831 |   0.88 | 95.55 | 0.001222690  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0308789    95.55                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0014386     4.45 (60 источников)        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
       Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0337 - Углерод оксид (Угарный газ)
                 ПДКмр для примеси 0337 = 5.0 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м
                                                 _____________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0082583 доли ПДКмр|
                                     |       0.0412917 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   143 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 69. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|    25.1985|   0.0069890 |  84.63 | 84.63 | 0.000277357  |
|  2 | 0400 | Т |     2.8444|   0.0003000 |   3.63 | 88.26 | 0.000105453  |
|  3 | 0556 | Т |     1.5644|   0.0001645 |   1.99 | 90.25 | 0.000105160  |
|  4 | 0247 | Т |     1.0853|   0.0001239 |   1.50 | 91.75 | 0.000114194  |
|  5 | 0248 | Т |     1.5644|   0.0001045 |   1.27 | 93.02 | 0.000066804  |
|  6 | 7101 | П1|     0.3621|   0.0000983 |   1.19 | 94.21 | 0.000271585  |
|  7 | 7804 | П1|     0.3672|   0.0000886 |   1.07 | 95.28 | 0.000241385  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0078688    95.28                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0003895     4.72 (62 источника)         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= 38047.9 м,  Y= 16268.3 м
                                                 _____________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0013680 доли ПДКмр|
                                     |       0.0068401 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   249 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 69. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|    25.1985|   0.0010728 |  78.42 | 78.42 | 0.000042573  |
|  2 | 0400 | Т |     2.8444|   0.0000610 |   4.46 | 82.87 | 0.000021431  |
|  3 | 0556 | Т |     1.5644|   0.0000335 |   2.45 | 85.32 | 0.000021420  |
|  4 | 0247 | Т |     1.0853|   0.0000334 |   2.44 | 87.76 | 0.000030776  |
|  5 | 0248 | Т |     1.5644|   0.0000283 |   2.07 | 89.83 | 0.000018074  |
|  6 | 7804 | П1|     0.3672|   0.0000163 |   1.19 | 91.02 | 0.000044329  |
|  7 | 7101 | П1|     0.3621|   0.0000156 |   1.14 | 92.16 | 0.000042972  |
|  8 | 7400 | П1|     0.3420|   0.0000150 |   1.10 | 93.26 | 0.000043948  |
|  9 | 0403 | Т |     0.6578|   0.0000141 |   1.03 | 94.29 | 0.000021496  |
| 10 | 6469 | П1|     0.2715|   0.0000103 |   0.75 | 95.05 | 0.000038008  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0013002    95.05                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000678     4.95 (59 источников)        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0337 - Углерод оксид (Угарный газ)
                 ПДКмр для примеси 0337 = 5.0 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
          Всего просчитано точек: 3847
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

              ____________Расшифровка_обозначений____________
              | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
              | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
              | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
              | Uon- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
              | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
              | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
     |~~~~~~~~                                  ~~~~~~~~~~~~|
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________
 y=  40917: 40916: 40916: 40916: 40915: 40915: 40915: 40914: 40914: 40914: 40914: 40913: 40913: 40913: 40912:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6565: -6515: -6465: -6415: -6365: -6315: -6265: -6215: -6165: -6115: -6065: -6016: -5966: -5916: -5866:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:	
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:	
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:	
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:	
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:	
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:	
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:	
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:	
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:	
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:	
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:	
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:	
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:	
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:	
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:	
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:	
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:	
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:	
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:	
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:	
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:	
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:	
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:	
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:	
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:	
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:	
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:	
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:	
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:	
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:	
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:	
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:	
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:	
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:	
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:	
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:	
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:	
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:	
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:	
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:	
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:	
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:	
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:	
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:	
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:	
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

Cc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:	
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:	
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.024:	

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:	
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	
Cc :	0.027:	0.027:	0.027:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.029:	0.029:	0.029:	

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:	
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	
Cc :	0.029:	0.029:	0.029:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:	
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:	
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	
Cc :	0.031:	0.031:	0.031:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:	
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	
Cc :	0.033:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.036:	0.036:	0.036:	

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:	
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	
Cc :	0.036:	0.036:	0.036:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.039:	

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	
Cc :	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.042:	

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	
Cc :	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.045:	0.045:	

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:		
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:	
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	
Cc :	0.045:	0.045:	0.045:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:	
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	

Cc	0.049	0.049	0.049	0.049	0.050	0.050	0.050	0.050	0.051	0.051	0.051	0.051	0.052	0.052	0.052	

y=	-7974	-7974	-7974	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7976	-7976	-7976	
x=	13228	13178	13128	13078	13028	12978	12928	12878	12829	12779	12729	12679	12629	12579	12529	
Qc	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	
Cc	0.052	0.053	0.053	0.053	0.054	0.054	0.054	0.054	0.055	0.055	0.055	0.055	0.056	0.056	0.056	

y=	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	
x=	12479	12429	12379	12329	12279	12229	12179	12129	12079	12029	11979	11929	11879	11829	11779	
Qc	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	
Cc	0.057	0.057	0.057	0.057	0.058	0.058	0.058	0.059	0.059	0.059	0.060	0.060	0.060	0.060	0.061	

y=	-7977	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7979	-7979	-7979	-7979	
x=	11730	11680	11630	11580	11530	11480	11430	11380	11330	11280	11230	11180	11130	11080	11030	
Qc	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	
Cc	0.061	0.061	0.062	0.062	0.062	0.062	0.063	0.063	0.064	0.064	0.064	0.064	0.065	0.065	0.065	

y=	-7979	-7979	-7979	-7979	-7979	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	
x=	10980	10930	10880	10830	10780	10730	10680	10631	10581	10531	10481	10431	10381	10331	10281	
Qc	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	
Cc	0.066	0.066	0.066	0.067	0.067	0.067	0.068	0.068	0.068	0.069	0.069	0.069	0.070	0.070	0.070	

y=	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7982	-7982	-7982	-7982	-7982	-7982	
x=	10231	10181	10131	10081	10031	9981	9931	9881	9831	9781	9731	9681	9631	9581	9531	
Qc	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	
Cc	0.071	0.071	0.071	0.072	0.072	0.072	0.073	0.073	0.073	0.074	0.074	0.075	0.075	0.075	0.075	

y=	-7982	-7982	-7982	-7982	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7984	-7984	
x=	9482	9432	9382	9332	9282	9232	9182	9132	9082	9032	8982	8932	8882	8832	8782	
Qc	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	
Cc	0.076	0.076	0.077	0.077	0.077	0.078	0.078	0.079	0.079	0.079	0.080	0.080	0.080	0.081	0.081	

y=	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985	
x=	8732	8682	8632	8582	8532	8482	8432	8383	8333	8283	8233	8183	8133	8083	8033	
Qc	0.016	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	
Cc	0.081	0.082	0.082	0.082	0.083	0.083	0.084	0.084	0.084	0.085	0.085	0.086	0.086	0.086	0.087	

y=	-7985	-7985	-7985	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7987	-7987	-7987	
x=	7983	7933	7883	7833	7783	7733	7683	7633	7583	7533	7483	7433	7383	7333	7283	
Qc	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	
Cc	0.087	0.087	0.088	0.088	0.088	0.089	0.089	0.089	0.090	0.090	0.091	0.091	0.091	0.092	0.092	

y=	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	
x=	7234	7184	7134	7084	7034	6984	6934	6884	6834	6784	6734	6684	6634	6584	6534	
Qc	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.020	
Cc	0.093	0.093	0.093	0.094	0.094	0.094	0.094	0.095	0.095	0.096	0.096	0.096	0.097	0.097	0.098	

y=	-7988	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7990	-7990	-7990	-7990	
x=	6484	6434	6384	6334	6284	6234	6184	6135	6085	6035	5985	5935	5885	5835	5785	
Qc	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.021	0.021	
Cc	0.098	0.098	0.099	0.099	0.099	0.100	0.100	0.100	0.101	0.101	0.102	0.102	0.102	0.103	0.103	

y=	-7990	-7990	-7990	-7990	-7990	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	
x=	5735	5685	5635	5585	5535	5485	5435	5385	5335	5285	5235	5185	5135	5085	5035	
Qc	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	
Cc	0.103	0.104	0.104	0.105	0.105	0.105	0.105	0.106	0.106	0.106	0.107	0.107	0.108	0.108	0.108	

y=	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7993	-7993	-7993	-7993	-7993	-7993	
x=	4986	4936	4886	4836	4786	4736	4686	4636	4586	4536	4486	4436	4386	4336	4286	
Qc	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.023	0.023	
Cc	0.109	0.109	0.109	0.109	0.110	0.110	0.110	0.111	0.111	0.112	0.112	0.112	0.112	0.113	0.113	

y=	-7993	-7993	-7993	-7993	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7995	
x=	4236	4186	4136	4086	4036	3986	3936	3887	3837	3787	3737	3687	3637	3587	3537	
Qc	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	
Cc	0.113	0.114	0.114	0.114	0.114	0.115	0.115	0.115	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.117	0.117	

y=	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7996	-7996	-7996	-7996	-7996	-7996	-7996	
x=	3487	3437	3387	3337	3287	3237	3187	3137	3087	3037	2987	2937	2887	2837	2788	
Qc	0.023	0.023	0.024	0.023	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	
Cc	0.117	0.117	0.118	0.117	0.118	0.118	0.118	0.118	0.119	0.119	0.119	0.119	0.119	0.119	0.119	

y=	-7996	-7996	-7996	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7998	-7998	-7998		
x=	2738	2688	2638	2588	2538	2488	2438	2388	2338	2288	2238	2188	2138	2088	2038	
Qc	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	
Cc	0.119	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	

y=	-7998	-7998	-7998	-7998	-7998	-7998	-7998	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	
x=	1988	1938	1888	1838	1788	1738	1688	1639	1589	1539	1489	1439	1389	1339	1289	
Qc	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	

Cc :	0.120:	0.120:	0.120:	0.120:	0.120:	0.120:	0.120:	0.120:	0.120:	0.120:	0.120:	0.119:	0.119:	0.119:	0.119:	0.119:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:	
Qc :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	
Cc :	0.119:	0.119:	0.119:	0.118:	0.118:	0.118:	0.118:	0.117:	0.117:	0.117:	0.117:	0.117:	0.117:	0.116:	0.116:	

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:	
Qc :	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	
Cc :	0.116:	0.116:	0.115:	0.115:	0.115:	0.114:	0.114:	0.114:	0.113:	0.113:	0.113:	0.112:	0.112:	0.112:	0.112:	

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:	
Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	
Cc :	0.111:	0.111:	0.111:	0.110:	0.110:	0.109:	0.109:	0.109:	0.108:	0.108:	0.108:	0.107:	0.107:	0.106:	0.106:	

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:	
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:	
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	
Cc :	0.106:	0.106:	0.105:	0.105:	0.104:	0.104:	0.104:	0.103:	0.103:	0.103:	0.102:	0.101:	0.101:	0.101:	0.101:	

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:	
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	
Cc :	0.100:	0.100:	0.099:	0.099:	0.099:	0.098:	0.098:	0.097:	0.097:	0.097:	0.096:	0.096:	0.096:	0.095:	0.095:	

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:	
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:	
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	
Cc :	0.094:	0.094:	0.094:	0.093:	0.093:	0.092:	0.092:	0.092:	0.091:	0.091:	0.090:	0.090:	0.090:	0.089:	0.089:	

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:	
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	
Cc :	0.088:	0.088:	0.088:	0.087:	0.087:	0.086:	0.086:	0.086:	0.085:	0.085:	0.084:	0.084:	0.084:	0.083:	0.083:	

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:	
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	
Cc :	0.082:	0.082:	0.082:	0.081:	0.081:	0.080:	0.080:	0.080:	0.079:	0.079:	0.078:	0.078:	0.077:	0.077:	0.077:	

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:	
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	
Cc :	0.077:	0.076:	0.076:	0.075:	0.075:	0.075:	0.074:	0.074:	0.073:	0.073:	0.073:	0.072:	0.072:	0.072:	0.071:	

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:	
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	
Cc :	0.071:	0.070:	0.070:	0.070:	0.069:	0.069:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.067:	0.067:	0.066:	0.066:	0.066:	

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:	
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:	
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	
Cc :	0.065:	0.065:	0.065:	0.064:	0.064:	0.064:	0.063:	0.063:	0.063:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:	
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:	
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	
Cc :	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:	
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:	
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	
Cc :	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:	

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:	
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:	
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	
Cc :	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:	0.060:	0.061:	0.060:	0.060:	

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:	
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:	
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	
Cc :	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:	
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:	
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	

Cc	0.059	0.059	0.059	0.059	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058

y=	-5027	-4977	-4927	-4877	-4827	-4777	-4727	-4677	-4627	-4577	-4527	-4477	-4427	-4377	-4328
x=	-9303	-9303	-9302	-9302	-9302	-9301	-9301	-9301	-9300	-9300	-9300	-9300	-9299	-9299	-9299
Qc	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Cc	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061

y=	-4278	-4228	-4178	-4128	-4078	-4028	-3978	-3928	-3878	-3828	-3778	-3728	-3678	-3628	-3578
x=	-9298	-9298	-9298	-9297	-9297	-9297	-9296	-9296	-9296	-9295	-9295	-9295	-9294	-9294	-9294
Qc	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
Cc	0.061	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.064	0.064	0.064

y=	-3528	-3478	-3428	-3378	-3328	-3278	-3229	-3179	-3129	-3079	-3029	-2979	-2929	-2879	-2829
x=	-9294	-9293	-9293	-9293	-9292	-9292	-9292	-9291	-9291	-9291	-9290	-9290	-9290	-9289	-9289
Qc	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
Cc	0.064	0.064	0.064	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066

y=	-2779	-2729	-2679	-2629	-2579	-2529	-2479	-2429	-2379	-2329	-2279	-2229	-2179	-2130	-2080
x=	-9289	-9289	-9288	-9288	-9288	-9287	-9287	-9287	-9286	-9286	-9286	-9285	-9285	-9285	-9284
Qc	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014
Cc	0.067	0.067	0.067	0.067	0.067	0.067	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.069	0.069

y=	-2030	-1980	-1930	-1880	-1830	-1780	-1730	-1680	-1630	-1580	-1530	-1480	-1430	-1380	-1330
x=	-9284	-9284	-9283	-9283	-9283	-9283	-9282	-9282	-9282	-9281	-9281	-9281	-9280	-9280	-9280
Qc	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014
Cc	0.069	0.069	0.069	0.069	0.069	0.069	0.070	0.070	0.070	0.070	0.070	0.070	0.071	0.071	0.071

y=	-1280	-1230	-1180	-1130	-1080	-1030	-981	-931	-881	-831	-781	-731	-681	-631	-581
x=	-9279	-9279	-9279	-9278	-9278	-9278	-9278	-9277	-9277	-9277	-9276	-9276	-9276	-9275	-9275
Qc	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015
Cc	0.071	0.071	0.071	0.071	0.071	0.071	0.072	0.072	0.072	0.072	0.072	0.072	0.072	0.073	0.073

y=	-531	-481	-431	-381	-331	-281	-231	-181	-131	-81	-31	19	69	118	168
x=	-9275	-9274	-9274	-9274	-9273	-9273	-9273	-9272	-9272	-9272	-9272	-9271	-9271	-9271	-9270
Qc	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
Cc	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074

y=	218	268	318	368	418	468	518	568	618	668	718	768	818	868	918
x=	-9270	-9270	-9269	-9269	-9269	-9268	-9268	-9268	-9267	-9267	-9267	-9267	-9266	-9266	-9266
Qc	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
Cc	0.074	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.076

y=	968	1018	1068	1118	1168	1218	1267	1317	1367	1417	1467	1517	1567	1617	1667
x=	-9265	-9265	-9265	-9264	-9264	-9264	-9263	-9263	-9263	-9262	-9262	-9262	-9261	-9261	-9261
Qc	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
Cc	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.077	0.077

y=	1717	1767	1817	1867	1917	1967	2017	2067	2117	2167	2217	2267	2317	2366	2416
x=	-9261	-9260	-9260	-9260	-9259	-9259	-9259	-9258	-9258	-9258	-9257	-9257	-9257	-9256	-9256
Qc	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
Cc	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077

y=	2466	2516	2566	2616	2666	2716	2766	2816	2866	2916	2966	3016	3066	3116	3166
x=	-9256	-9256	-9255	-9255	-9255	-9254	-9254	-9254	-9253	-9253	-9253	-9252	-9252	-9252	-9251
Qc	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
Cc	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077

y=	3216	3266	3316	3366	3416	3466	3515	3565	3615	3665	3715	3765	3815	3865	3915
x=	-9251	-9251	-9250	-9250	-9250	-9250	-9249	-9249	-9249	-9248	-9248	-9248	-9247	-9247	-9247
Qc	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
Cc	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.076	0.077	0.077	0.077

y=	3965	4015	4065	4115	4165	4215	4265	4315	4365	4415	4465	4515	4565	4614	4664
x=	-9246	-9246	-9246	-9245	-9245	-9245	-9245	-9244	-9244	-9244	-9243	-9243	-9243	-9242	-9242
Qc	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
Cc	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.075	0.075

y=	4714	4764	4814	4864	4914	4964	5014	5064	5114	5164	5214	5264	5314	5364	5414
x=	-9242	-9241	-9241	-9241	-9240	-9240	-9240	-9239	-9239	-9239	-9239	-9238	-9238	-9238	-9237
Qc	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
Cc	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074

y=	5464	5514	5564	5614	5664	5714	5763	5813	5863	5913	5963	6013	6063	6113	6163
x=	-9237	-9237	-9236	-9236	-9236	-9235	-9235	-9235	-9234	-9234	-9234	-9234	-9233	-9233	-9233
Qc	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014
Cc	0.074	0.074	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.072	0.072	0.072	0.072

y=	6213	6263	6313	6363	6413	6463	6513	6563	6613	6663	6713	6763	6813	6862	6912
x=	-9232	-9232	-9232	-9231	-9231	-9231	-9230	-9230	-9230	-9229	-9229	-9229	-9229	-9228	-9228
Qc	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014

Cc :	0.072:	0.072:	0.071:	0.071:	0.071:	0.071:	0.071:	0.071:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.069:	

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:	
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:	
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	
Cc :	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:	
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:	
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	
Cc :	0.067:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.064:	0.064:	0.064:	

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:	
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:	
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	
Cc :	0.064:	0.064:	0.063:	0.063:	0.063:	0.063:	0.063:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.061:	0.061:	0.061:	

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:	
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:	
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	
Cc :	0.061:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:	
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:	
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	
Cc :	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:	
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:	
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	
Cc :	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:	
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:	
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	
Cc :	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:	
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:	
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	
Cc :	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:	
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:	
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	
Cc :	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:	
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:	
Qc :	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	
Cc :	0.043:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.040:	0.040:	

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:	
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:	-9176:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	
Cc :	0.040:	0.040:	0.040:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:	
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:	
Qc :	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	
Cc :	0.038:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.035:	0.035:	

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:	
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:	
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	
Cc :	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.033:	0.033:	0.033:	

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:	
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:	
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	
Cc :	0.033:	0.033:	0.033:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:	
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:	
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	
Cc :	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:	
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:	
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	

Cc :	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.027:	0.027:	0.027:	

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:	
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:	
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:	
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:	
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:	
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:	
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:	
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:	
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:	
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:	
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:	
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:	
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:	
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:	
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:	
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:	
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	

Cc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2138.1 м, Y= -7997.5 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0240579 доли ПДКмр|
| 0.1202894 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 5 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 69. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	25.1985	0.0177325	73.71	73.71	0.000703713
2	0247	Т	0.1053	0.0014909	6.20	79.90	0.001373687
3	0400	Т	2.8444	0.0012503	5.20	85.10	0.000439558
4	0248	Т	1.5644	0.0008900	3.70	88.80	0.000568883
5	0556	Т	1.5644	0.0006863	2.85	91.65	0.000438700
6	0403	Т	0.6578	0.0002836	1.18	92.83	0.000431092
7	6469	П1	0.2715	0.0002488	1.03	93.87	0.000916284
8	7101	П1	0.3621	0.0002322	0.97	94.83	0.000641266
9	7804	П1	0.3672	0.0002057	0.85	95.69	0.000560204
			В сумме =	0.0230203	95.69		
			Суммарный вклад остальных =	0.0010376	4.31 (60 источников)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0342 - Фтористые газообразные соединения (фтор)
ПДКмр для примеси 0342 = 0.02 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
0038	Т	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0001540
0225	Т	36.3	1.0	2.86	2.25	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0018290
0231	Т	9.0	0.35	2.09	0.2011	120.0	2491.00	156.00				1.0	1.00	0	0.0262310
0244	Т	1.5	0.30	0.140	0.0099	24.2	2350.00	155.00				1.0	1.00	0	0.0001540
0399	Т	5.0	0.60	0.330	0.0933	24.0	2487.00	1508.00				1.0	1.00	0	0.0018290
0456	Т	3.0	0.25	1.48	0.0726	24.2	2366.00	1546.00				1.0	1.00	0	0.0007310
0472	Т	2.5	0.23	1.67	0.0694	24.2	24962.00	1492.00				1.0	1.00	0	0.0000200
1001	Т	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23454.00	14574.00				1.0	1.00	0	0.0130000
1003	Т	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23464.00	14584.00				1.0	1.00	0	0.0040000
6245	П1	2.0				0.0	2334.00	1585.00	10.00	12.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000220
6286	П1	2.0				0.0	2395.00	1551.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0018290
6288	П1	2.0				0.0	2497.00	1507.00	2.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0015790
6297	П1	2.0				0.0	2499.00	1488.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0001130
6421	П1	2.0				0.0	2496.00	1506.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0009960
6449	П1	2.0				0.0	2477.00	1523.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0009960
6457	П1	2.0				0.0	2369.00	1549.00	2.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0008180
6468	П1	2.0				0.0	2495.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0001080
6469	П1	2.0				0.0	2496.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0001080
6470	П1	2.0				0.0	2495.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0004780
6480	П1	2.0				0.0	2499.00	1488.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0002880
6501	П1	2.0				0.0	3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0001000
7101	П1	2.0				0.0	3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0009780
7804	П1	2.0				0.0	3819.00	3320.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0002444

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0342 - Фтористые газообразные соединения (фтор)
ПДКмр для примеси 0342 = 0.02 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			доли ПДК	м/с	м
1	0038	0.000154	Т	0.004204	0.50	68.4
2	0225	0.001829	Т	0.003773	0.50	206.9
3	0231	0.026231	Т	2.274428	0.84	43.4
4	0244	0.000154	Т	0.275017	0.50	11.4
5	0399	0.001829	Т	0.385058	0.50	28.5
6	0456	0.000731	Т	0.506847	0.50	17.1
7	0472	0.000020	Т	0.021220	0.50	14.3
8	1001	0.013000	Т	3.690249	1.01	28.3
9	1003	0.004000	Т	1.135461	1.01	28.3
10	6245	0.000022	П1	0.039288	0.50	11.4
11	6286	0.001829	П1	3.266276	0.50	11.4
12	6288	0.001579	П1	2.819819	0.50	11.4
13	6297	0.000113	П1	0.201798	0.50	11.4
14	6421	0.000996	П1	1.778683	0.50	11.4
15	6449	0.000996	П1	1.778683	0.50	11.4
16	6457	0.000818	П1	1.460806	0.50	11.4
17	6468	0.000108	П1	0.192869	0.50	11.4
18	6469	0.000108	П1	0.192869	0.50	11.4
19	6470	0.000478	П1	0.853625	0.50	11.4
20	6480	0.000288	П1	0.514318	0.50	11.4
21	6501	0.000100	П1	0.178583	0.50	11.4
22	7101	0.000978	П1	1.746538	0.50	11.4
23	7804	0.000244	П1	0.436456	0.50	11.4

Суммарный Mq= 0.056605 г/с
Сумма См по всем источникам = 23.756872 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.64 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0342 - Фтористые газообразные соединения (фтор)
ПДКмр для примеси 0342 = 0.02 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.64 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0342 - Фтористые газообразные соединения (фтор)
ПДКмр для примеси 0342 = 0.02 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.002 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.002 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.009
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 17784 : Y-строка 34  Cmax=  0.014 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.011: 0.013: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.011: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.021 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=183)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.012: 0.015: 0.019: 0.021:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.015: 0.011: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.047 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=185)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.010: 0.014: 0.021: 0.033: 0.047:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.019: 0.013: 0.009: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.682 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=207)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	118	119	120	121	123	124	125	127	128	130	131	133	135	137	140	142
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви							0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки							0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231
Ви																
Ки																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	145	147	150	154	157	160	164	168	172	176	180	184	188	192	196	200
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231
Ви																
Ки																

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.007	0.010	0.015	0.025	0.079	0.682
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.014
Фоп	204	207	210	213	91	91	91	92	92	92	92	93	94	96	103	207
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.78	6.73	5.54	4.44	3.32	2.20	1.44	1.49	9.00	2.38
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.006	0.008	0.012	0.019	0.061	0.511
Ки	0231	0231	0231	0231	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001
Ви					0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.004	0.006	0.018	0.171
Ки					1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.054	0.022	0.014	0.010	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	259	264	266	267	268	268	268	269	269	269	269	269	269	269	269	269
Uоп	9.00	1.48	1.44	2.44	3.56	4.65	5.79	6.94	8.01	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.041	0.017	0.011	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001
Ви	0.013	0.005	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000					
Ки	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003					

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	269	269	269	269	269											
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00											
Ви	0.001	0.001	0.000													
Ки	1001	1001	1001													
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.102 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=352)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	117	118	119	120	121	122	123	125	126	128	129	131	133	135	138	140
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви							0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки							0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231
Ви																
Ки																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	143	145	149	152	155	159	163	167	171	176	180	185	189	193	197	201
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231
Ви																
Ки																

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.007	0.010	0.015	0.023	0.048	0.102
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002
Фоп	205	209	212	215	86	85	85	84	83	82	81	79	75	67	48	352
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.86	6.70	5.61	4.51	3.40	2.29	1.44	1.48	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.008	0.011	0.017	0.037	0.079
Ки	0231	0231	0231	0231	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001
Ви					0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.005	0.011	0.023
Ки					1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.038	0.021	0.014	0.009	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	306	291	284	281	279	277	276	276	275	274	274	274	273	273	273	273
Uоп	9.00	1.47	1.44	2.52	3.61	4.75	5.81	6.98	8.16	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.029	0.016	0.011	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001
Ви	0.009	0.005	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000					

```
Ки : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.007 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=359)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=188)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=189)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

 y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=190)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.007	0.006
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

 y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.010	0.011	0.012	0.012	0.011	0.008	0.007	0.006
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

 y= 4784 : Y-строка 47 Cmax= 0.017 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=193)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.009	0.012	0.015	0.016	0.017	0.013	0.009	0.007	0.006
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

 y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 0.047 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=213)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.008	0.011	0.015	0.023	0.027	0.047	0.014	0.010	0.008	0.006
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

```
----|-------------------
```

```
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.013: 0.023: 0.071: 0.286: 0.049: 0.020: 0.012: 0.009: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.006: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   95 :   95 :   95 :   94 :  102 :  105 :  107 :  110 :   98 :  106 :  194 :  257 :  263 :  250 :  253 :  255 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.92 : 1.35 : 1.01 : 0.77 : 1.61 : 9.00 : 9.00 : 0.72 : 1.81 : 0.78 : 1.03 : 1.43 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.004: 0.006: 0.007: 0.008: 0.005: 0.016: 0.091: 0.010: 0.004: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 0231 : 0231 : 0231 : 6286 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 6286 : 6286 : 6288 : 6286 : 6286 : 0231 : 0231 : 0231 :
Ви :      : 0.000: 0.001: 0.001:      :      : 0.001: 0.001: 0.004: 0.011: 0.057: 0.010: 0.004: 0.001: 0.000:      :
Ки :      : 6286 : 6286 : 0231 :      :      : 6286 : 6286 : 6288 : 6288 : 6421 : 6288 : 6288 : 6286 : 0399 :      :
Ви :      :      : 0.001: 0.001:      :      : 0.000: 0.001: 0.003: 0.008: 0.049: 0.006: 0.002: 0.001:      :      :
Ки :      :      : 6288 : 6288 :      :      : 0399 : 6288 : 6449 : 0399 : 6449 : 6421 : 6421 : 6288 :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  258 :  266 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :    8 :    4 :    0 :
Uоп: 2.01 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 1001 : 1001 : 1001 :
Ви :      : 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      : 6286 : 6286 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      : 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      : 6288 : 6288 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  355 :  351 :  346 :  342 :  338 :  334 :  331 :  328 :  325 :  322 :  319 :  317 :  314 :  312 :  310 :  308 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :
Ки : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
-----------------------

_________
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.142 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=186)
----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки :      : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.013: 0.021: 0.062: 0.142: 0.052: 0.019: 0.012: 0.010: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.003: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   90 :   89 :   88 :   86 :   93 :   94 :   95 :   95 :  108 :  124 :  186 :  240 :  253 :  265 :  265 :  266 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.81 : 1.21 : 1.01 : 0.77 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 0.78 : 1.03 : 1.30 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.021: 0.061: 0.142: 0.051: 0.018: 0.009: 0.008: 0.006:
Ки : 0231 : 0231 : 0231 : 6286 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 :
Ви :      :      : 0.001: 0.001:      :      :      : 0.001:      : 0.001:      : 0.001:      : 0.001:      :      :
Ки :      :      : 6286 : 0231 :      :      :      : 6286 :      : 0244 :      : 0244 :      : 6286 :      :      :
Ви :      :      : 0.001: 0.001:      :      :      : 0.001:      :      :      :      :      : 0.001:      :      :
Ки :      :      : 6288 : 6288 :      :      :      : 6288 :      :      :      :      :      : 0399 :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  267 :  273 :  272 :  271 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :    4 :    0 :
Uоп: 1.90 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 1001 : 1001 :
Ви :      : 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      : 6286 : 6286 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      : 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      : 6288 : 6288 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
```

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	355	351	347	343	340	336	333	330	327	324	321	319	316	314	312	311
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000			
Ки	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001			

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп																
Uоп																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 0.312 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=350)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	88	88	88	88	88	88	87	87	87	87	87	86	86	86	85	85
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви		0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
Ки		0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.008	0.010	0.013	0.023	0.075	0.312	0.061	0.020	0.013	0.010	0.008
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.006	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	84	83	81	78	84	83	81	79	79	68	350	289	280	281	279	277
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	1.80	1.21	1.04	0.97	9.00	9.00	1.84	9.00	9.00	0.98	1.06	1.28
Ви	0.002	0.002	0.001	0.001	0.005	0.006	0.008	0.011	0.022	0.073	0.290	0.060	0.019	0.010	0.008	0.006
Ки	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231
Ви			0.001	0.001						0.001	0.005	0.001				
Ки			6286	6286						0244	6286	0244				
Ви			0.001	0.001							0.003					
Ки			6288	6288							6288					

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	276	281	278	277	276	275	275	274	274	273	273	273	273	273	273	272
Uоп	1.89	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.005	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231
Ви		0.001	0.000													
Ки		6286	6286													
Ви		0.001	0.000													
Ки		6288	6288													

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	356	352	348	344	341	338	334	331	328	326	323	321	318	316	314	
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000			
Ки	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001				
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп																
Uоп																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			

```
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y= -1216 : Y-строка 53  Cmax=  0.056 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=357)
----------:-------------------
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 23561.0 м, Y= 14784.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.6816652 доли ПДКмр|
| 0.0136333 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 207 град.
и скорости ветра 2.38 м/с
Всего источников: 23. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код Ист.	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	1001	T	0.0130	0.5105639	74.90	74.90	39.2741470
2	1003	T	0.004000	0.1711013	25.10	100.00	42.7753143
Остальные источники не влияют на данную точку (21 источников)							

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0342 - Фтористые газообразные соединения (фтор)
ПДКмр для примеси 0342 = 0.02 мг/м3

Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1
Координаты центра : X= 17561 м; Y= 14284 |
Длина и ширина : L= 82000 м; B= 73000 м |
Шаг сетки (dX=dY) : D= 1000 м |

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 1
2-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 2
3-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 3
4-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 4
5-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 5
6-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 6
7-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 7
8-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 8
9-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 9
10-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-10
11-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-11
12-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-12
13-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-13
14-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-14
15-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-15
16-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-16
17-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-17
18-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-18
19-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-19
20-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-20
21-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.000	-21
22-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.000	0.000	-22
23-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.000	0.000	0.001	0.001	-23
24-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	-24
25-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-25
26-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-26
27-	.	.	.	.	.	.	.	.	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-27
28-	.	.	.	.	.	.	.	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-28
29-	.	.	.	.	.	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-29
30-	.	.	.	.	.	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-30
31-	.	.	.	.	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-31
32-	.	.	.	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-32
33-	.	.	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-33
34-	.	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-34
35-	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	-35
36-	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	-36
37-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	-37
38-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-38
39-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-39
40-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-40
41-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-41

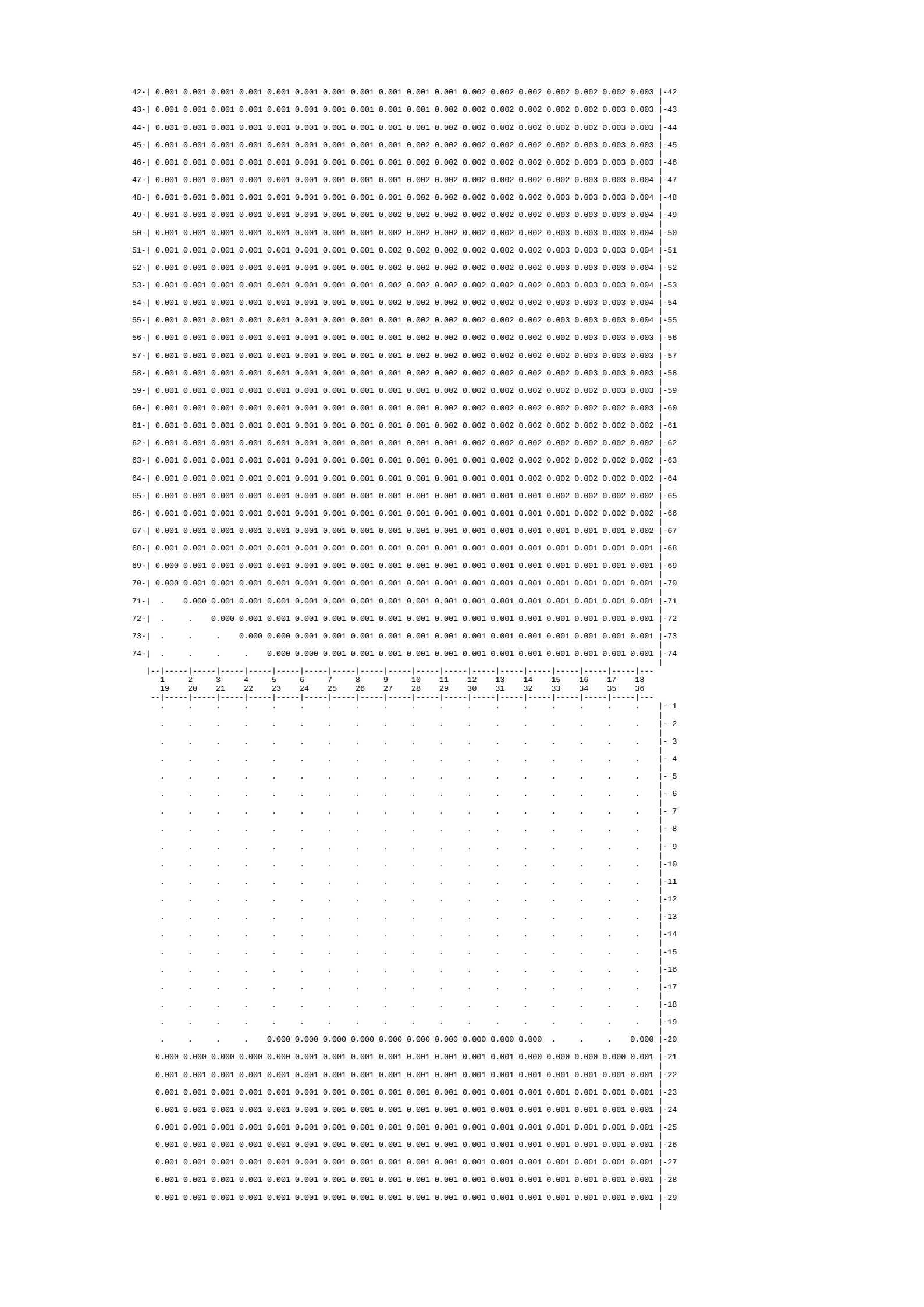

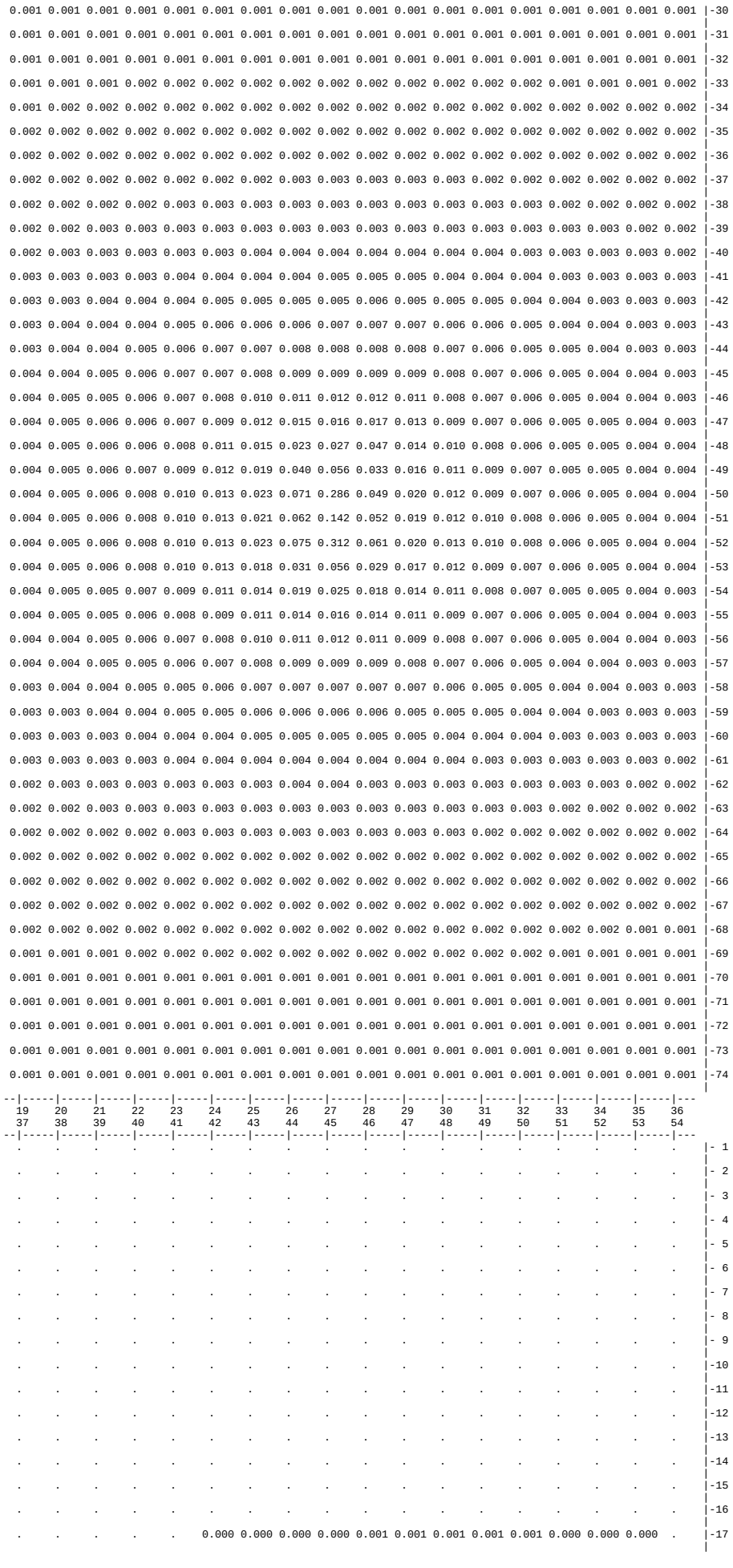

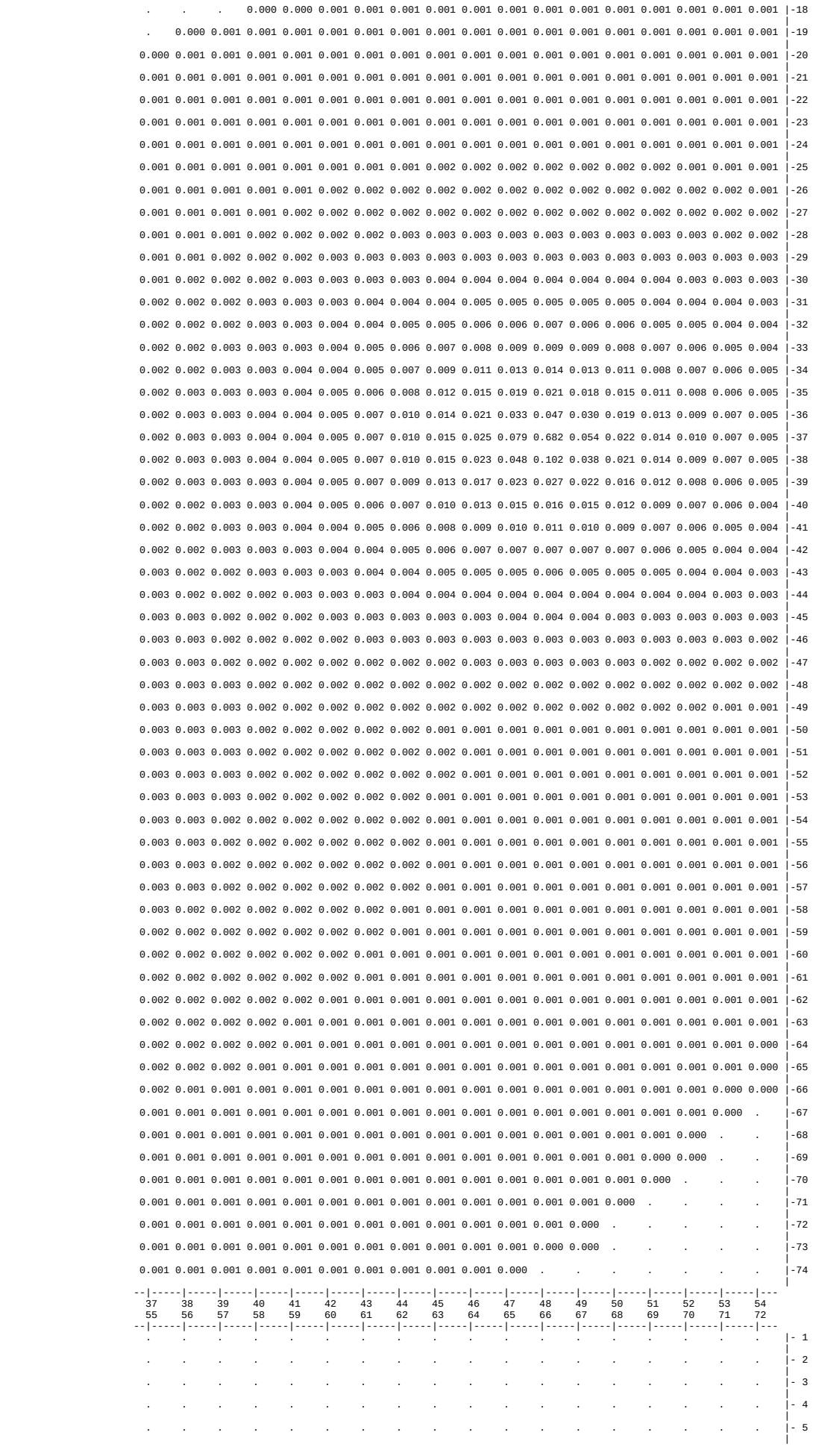

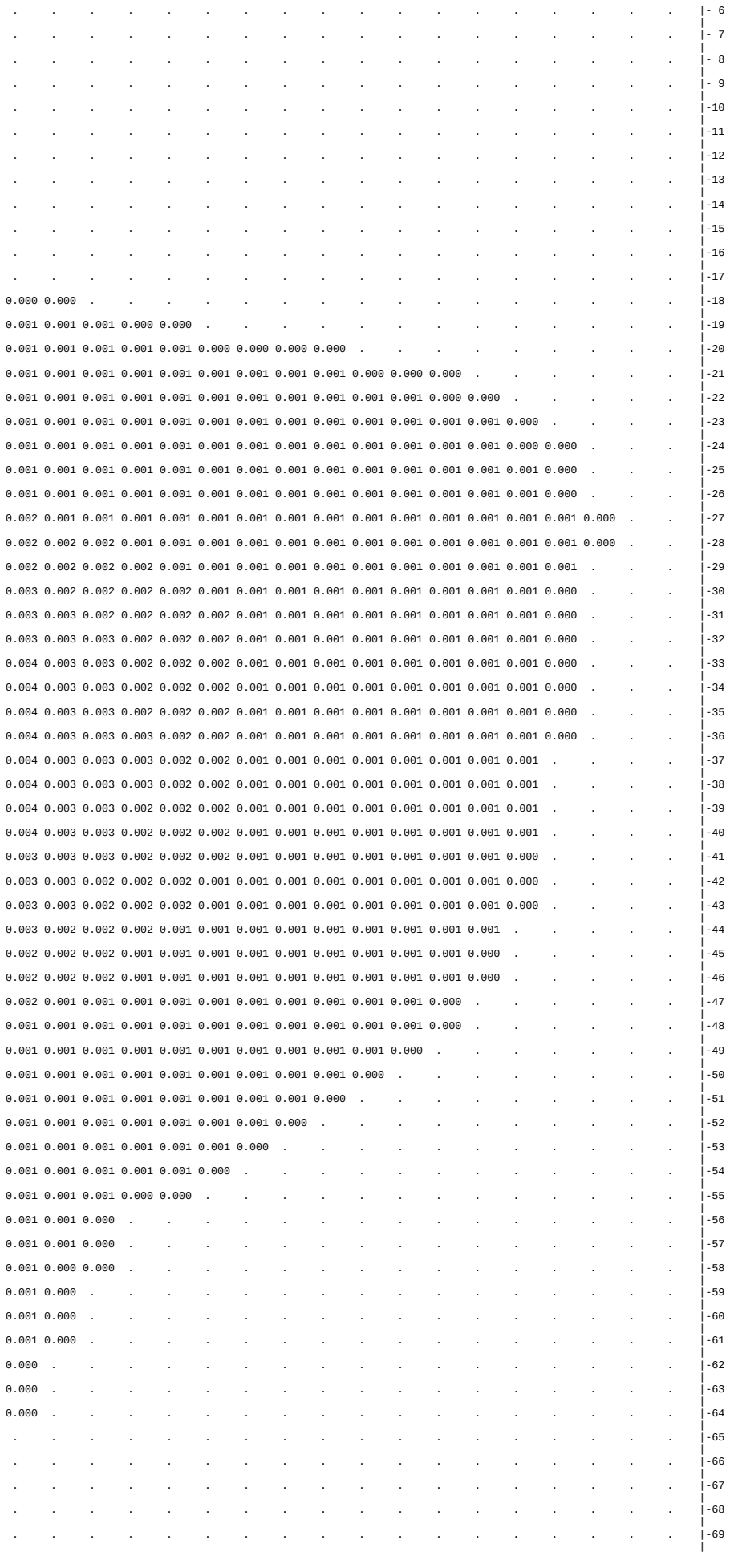

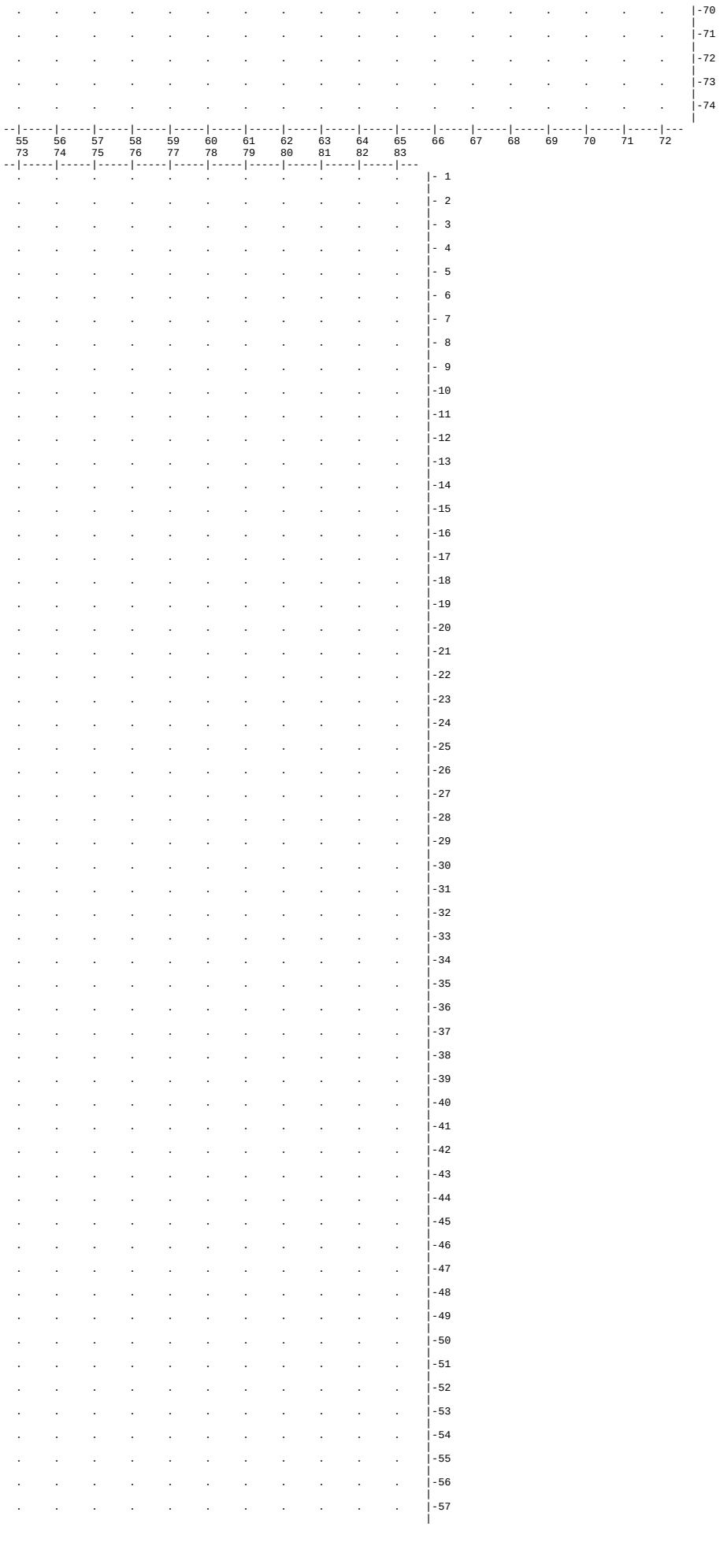
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57
70 71 72 73 74

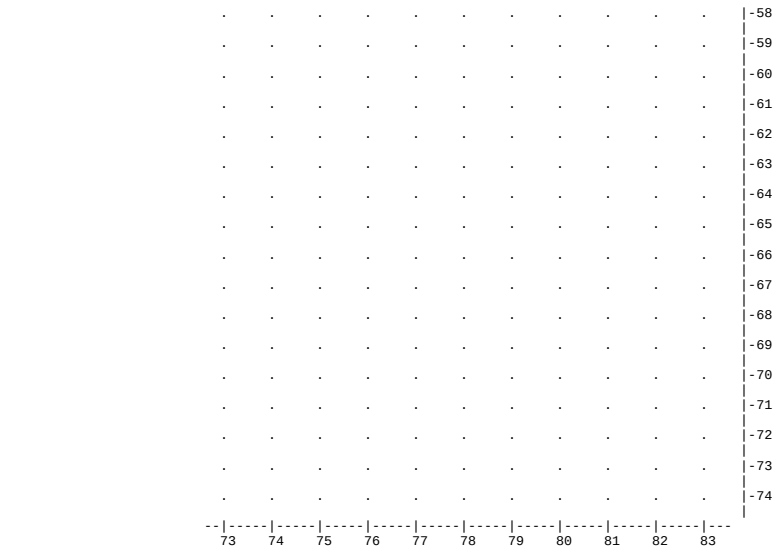

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.6816652 долей ПДКмр
= 0.0136333 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 23561.0 м
(X-столбец 48, Y-строка 37) Ym = 14784.0 м
При опасном направлении ветра : 207 град.
и "опасной" скорости ветра : 2.38 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0342 - Фтористые газообразные соединения (фтор)
ПДКмр для примеси 0342 = 0.02 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

| y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
| x= 6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038: 42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588: 404: 1396:
| x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 2388: 3380: 4372: 5364: 6356: 7348: 8340: 9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

```
 y=  38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949:  -954:    42:  1038:  2034:  3029:  4025:  5021:  6017:  7013:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2033.7 м,  Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0067565 доли ПДКмр|
                                     |       0.0001351 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении     4 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 23. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0231 | T |     0.0262|   0.0032089 |  47.49 | 47.49 | 0.122332677  |
|  2 | 6286 | П1|   0.001829|   0.0006593 |   9.76 | 57.25 | 0.360455096  |
|  3 | 6288 | П1|   0.001579|   0.0005894 |   8.72 | 65.97 | 0.373250514  |
|  4 | 6421 | П1| 0.00099600|   0.0003718 |   5.50 | 71.48 | 0.373311043  |
|  5 | 6449 | П1| 0.00099600|   0.0003689 |   5.46 | 76.94 | 0.370369047  |
|  6 | 6457 | П1| 0.00081800|   0.0002927 |   4.33 | 81.27 | 0.357763290  |
|  7 | 0399 | T |   0.001829|   0.0002603 |   3.85 | 85.12 | 0.142322540  |
|  8 | 0456 | T | 0.00073100|   0.0001805 |   2.67 | 87.79 | 0.246857241  |
|  9 | 7101 | П1| 0.00097800|   0.0001794 |   2.66 | 90.45 | 0.183448657  |
| 10 | 6470 | П1| 0.00047800|   0.0001792 |   2.65 | 93.10 | 0.374816477  |
| 11 | 6480 | П1| 0.00028800|   0.0001081 |   1.60 | 94.70 | 0.375461727  |
| 12 | 0225 | T |   0.001829|   0.0000844 |   1.25 | 95.95 | 0.046139311  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0064828    95.95                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0002738     4.05 (11 источников)        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
        Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1     Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0342 - Фтористые газообразные соединения (фтор)
                ПДКмр для примеси 0342 = 0.02 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0015609 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000312 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   149 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 23. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0231 | T |     0.0262|   0.0009145 |  58.59 | 58.59 | 0.034863163  |
|  2 | 6286 | П1|   0.001829|   0.0001108 |   7.10 | 65.69 | 0.060593165  |
|  3 | 0399 | T |   0.001829|   0.0001026 |   6.57 | 72.26 | 0.056111019  |
|  4 | 6288 | П1|   0.001579|   0.0000936 |   6.00 | 78.26 | 0.059289590  |
|  5 | 6449 | П1| 0.00099600|   0.0000593 |   3.80 | 82.06 | 0.059559871  |
|  6 | 6421 | П1| 0.00099600|   0.0000591 |   3.78 | 85.84 | 0.059300430  |
|  7 | 6457 | П1| 0.00081800|   0.0000498 |   3.19 | 89.04 | 0.060886882  |
|  8 | 0456 | T | 0.00073100|   0.0000445 |   2.85 | 91.89 | 0.060913250  |
```

| 9 | 6470 | П1| 0.00047800| 0.0000283 | 1.82 | 93.70 | 0.059291255 |
10	7101	П1	0.00097800	0.0000270	1.73	95.43	0.027563836
В сумме = 0.0014896 95.43
Суммарный вклад остальных = 0.0000713 4.57 (13 источников)

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0010719 доли ПДКмр|
| 0.0000214 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 263 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 23. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
1	1001	Т	0.0130	0.0008157	76.10	76.10	0.062749669
2	1003	Т	0.004000	0.0002513	23.45	99.55	0.062834971
В сумме = 0.0010671 99.55
Суммарный вклад остальных = 0.0000048 0.45 (21 источник)

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0342 - Фтористые газообразные соединения (фтор)
ПДКмр для примеси 0342 = 0.02 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

y= 40917: 40916: 40916: 40916: 40915: 40915: 40915: 40914: 40914: 40914: 40914: 40913: 40913: 40913: 40912:
x= -6565: -6515: -6465: -6415: -6365: -6315: -6265: -6215: -6165: -6115: -6065: -6016: -5966: -5916: -5866:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= 40912: 40912: 40911: 40911: 40911: 40910: 40910: 40910: 40910: 40909: 40909: 40909: 40908: 40908: 40908:
x= -5816: -5766: -5716: -5666: -5616: -5566: -5516: -5466: -5416: -5366: -5316: -5266: -5216: -5166: -5116:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= 40907: 40907: 40907: 40906: 40906: 40906: 40906: 40905: 40905: 40905: 40904: 40904: 40904: 40903: 40903:
x= -5066: -5016: -4966: -4916: -4867: -4817: -4767: -4717: -4667: -4617: -4567: -4517: -4467: -4417: -4367:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= 40903: 40902: 40902: 40902: 40902: 40901: 40901: 40901: 40900: 40900: 40900: 40899: 40899: 40899: 40898:
x= -4317: -4267: -4217: -4167: -4117: -4067: -4017: -3967: -3917: -3867: -3817: -3767: -3718: -3668: -3618:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= 40898: 40898: 40898: 40897: 40897: 40897: 40896: 40896: 40896: 40895: 40895: 40895: 40894: 40894: 40894:
x= -3568: -3518: -3468: -3418: -3368: -3318: -3268: -3218: -3168: -3118: -3068: -3018: -2968: -2918: -2868:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= 40894: 40893: 40893: 40893: 40892: 40892: 40892: 40891: 40891: 40891: 40890: 40890: 40890: 40890: 40889:
x= -2818: -2768: -2718: -2668: -2618: -2569: -2519: -2469: -2419: -2369: -2319: -2269: -2219: -2169: -2119:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= 40889: 40889: 40888: 40888: 40888: 40887: 40887: 40887: 40886: 40886: 40886: 40886: 40885: 40885: 40885:
x= -2069: -2019: -1969: -1919: -1869: -1819: -1769: -1719: -1669: -1619: -1569: -1519: -1470: -1420: -1370:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= 40884: 40884: 40884: 40883: 40883: 40883: 40882: 40882: 40882: 40882: 40881: 40881: 40881: 40880: 40880:
x= -1320: -1270: -1220: -1170: -1120: -1070: -1020: -970: -920: -870: -820: -770: -720: -670: -620:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= 40880: 40879: 40879: 40879: 40878: 40878: 40878: 40877: 40877: 40877: 40877: 40876: 40876: 40876: 40875:
x= -570: -520: -470: -420: -370: -321: -271: -221: -171: -121: -71: -21: 29: 79: 129:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= 40875: 40875: 40874: 40874: 40874: 40873: 40873: 40873: 40873: 40872: 40872: 40872: 40871: 40871: 40871:
x= 179: 229: 279: 329: 379: 429: 479: 529: 579: 629: 679: 729: 779: 829: 878:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:	
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:	
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:	
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:	
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:	
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:	
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:	
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:	
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:	
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:	
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:	
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:	
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:	
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:	
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:	
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:	
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:	
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:	
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:	
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:	
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:	
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:	
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:	
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:	
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:	
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:	
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:	
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:	
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:	
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:	
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:	
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:	
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:	
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:	
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:	
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:	
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:	
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:	
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:	
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:	
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:	
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:	
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:	
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:	
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:	
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:	
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:	
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:	
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:	
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:	
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:	
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:	
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:	
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:	
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:	
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:	
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:	
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:	
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:	
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:	
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:	
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:	
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:	
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:	
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:	
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:	
Qc :	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:	
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:	
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:	
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:	
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:	
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:	
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:	
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:	
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:	
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:	
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:	
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:	
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:	
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:	
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:	
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:	
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:	
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:	
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:	
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:	
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:	
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:	
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:	
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  37685: 37735: 37785: 37835: 37885: 37935: 37985: 38035: 38085: 38135: 38185: 38234: 38284: 38334: 38384:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9034: -9034: -9034: -9033: -9033: -9033: -9032: -9032: -9032: -9032: -9031: -9031: -9031: -9030: -9030:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  38434: 38484: 38534: 38584: 38634: 38684: 38734: 38784: 38834: 38884: 38934: 38984: 39034: 39084: 39134:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9030: -9029: -9029: -9029: -9028: -9028: -9028: -9027: -9027: -9027: -9026: -9026: -9026: -9026: -9025:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39184: 39234: 39284: 39333: 39383: 39433: 39483: 39533: 39583: 39633: 39683: 39733: 39783: 39804: 39824:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9025: -9025: -9024: -9024: -9024: -9023: -9023: -9023: -9022: -9022: -9022: -9021: -9021: -8976: -8932:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39845: 39866: 39886: 39907: 39927: 39948: 39969: 39989: 40010: 40030: 40051: 40072: 40092: 40113: 40133:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8887: -8843: -8798: -8753: -8709: -8664: -8619: -8575: -8530: -8485: -8441: -8396: -8351: -8307: -8262:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40154: 40175: 40195: 40216: 40237: 40257: 40278: 40298: 40319: 40340: 40360: 40381: 40401: 40422: 40443:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8217: -8173: -8128: -8083: -8039: -7994: -7949: -7905: -7860: -7815: -7771: -7726: -7681: -7637: -7592:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40463: 40484: 40504: 40525: 40546: 40566: 40587: 40607: 40628: 40649: 40669: 40690: 40711: 40731: 40752:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -7547: -7503: -7458: -7414: -7369: -7324: -7280: -7235: -7190: -7146: -7101: -7056: -7012: -6967: -6922:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40772: 40793: 40814: 40834: 40855: 40875: 40896:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6878: -6833: -6788: -6744: -6699: -6654: -6610:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2337.9 м,  Y= -7997.1 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0050635 доли ПДКмр|
                                     |       0.0001013 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении     1 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 23. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0231 | T |     0.0262|   0.0025253 |  49.87 | 49.87 | 0.096273117  |
|  2 | 6286 | П1|   0.001829|   0.0004635 |   9.15 | 59.03 | 0.253435999  |
|  3 | 6288 | П1|   0.001579|   0.0004070 |   8.04 | 67.07 | 0.257754475  |
|  4 | 6421 | П1| 0.00099600|   0.0002568 |   5.07 | 72.14 | 0.257816911  |
|  5 | 6449 | П1| 0.00099600|   0.0002556 |   5.05 | 77.19 | 0.256669849  |
|  6 | 0399 | T |   0.001829|   0.0002157 |   4.26 | 81.45 | 0.117907010  |
|  7 | 6457 | П1| 0.00081800|   0.0002067 |   4.08 | 85.53 | 0.252703279  |
|  8 | 0456 | T | 0.00073100|   0.0001550 |   3.06 | 88.59 | 0.212101594  |
|  9 | 7101 | П1| 0.00097800|   0.0001246 |   2.46 | 91.05 | 0.127369791  |
| 10 | 6470 | П1| 0.00047800|   0.0001237 |   2.44 | 93.49 | 0.258704364  |
| 11 | 6480 | П1| 0.00028800|   0.0000746 |   1.47 | 94.96 | 0.258962065  |
| 12 | 0225 | T |   0.001829|   0.0000621 |   1.23 | 96.19 | 0.033966452  |
|----|------|---|-----------|-------------|--------|-------|--------------|
|                  В сумме =   0.0048706    96.19                          |
| Суммарный вклад остальных =   0.0001928     3.81 (11 источников)         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0344 - Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия
                       гексафторалюминат)
                 ПДКмр для примеси 0344 = 0.2 мг/м3

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

 Код  |Тип|  H   |  D   |  Wo  |   V1  |  T  |    X1    |    Y1    |    X2    |    Y2    |Alfa | F | KP |Ди| Выброс
~Ист.~|~~~|~~м~~~|~~м~~~|~м/с~~|~м3/с~~|градС|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~гр.~|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~~
 0038  T    12.0  0.60  2.50  0.7069  24.2    2316.00     154.00                                3.0 1.00 0  0.0001160
 0225  T    36.3   1.0  2.86    2.25  24.2    2501.00     150.00                                3.0 1.00 0  0.0006220
 0244  T     1.5  0.30 0.140  0.0099  24.2    2350.00     155.00                                3.0 1.00 0  0.0001160
 0399  T     5.0  0.60 0.330  0.0933  24.0    2487.00    1508.00                                3.0 1.00 0  0.0006220
 0456  T     3.0  0.25  1.48  0.0726  24.2    2366.00    1546.00                                3.0 1.00 0  0.0007860
 0472  T     2.5  0.23  1.67  0.0694  24.2   24962.00    1492.00                                3.0 1.00 0  0.0000220
 6245  П1    2.0                      0.0    2334.00    1585.00      10.00      12.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0000230
 6286  П1    2.0                      0.0    2395.00    1551.00       1.00       1.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0006220
 6288  П1    2.0                      0.0    2497.00    1507.00       2.00       2.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0008720
 6297  П1    2.0                      0.0    2499.00    1488.00       1.00       2.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0000390
 6457  П1    2.0                      0.0    2369.00    1549.00       2.00       2.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0008790
 6468  П1    2.0                      0.0    2495.00    1492.00       1.00       2.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0001160
 6469  П1    2.0                      0.0    2496.00    1492.00       1.00       2.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0001160
 6470  П1    2.0                      0.0    2495.00    1492.00       1.00       2.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0005140
 6480  П1    2.0                      0.0    2499.00    1488.00       1.00       1.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0003080
 6501  П1    2.0                      0.0    3216.00    3126.00      50.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0004400


4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
```

Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0344 - Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)
ПДКмр для примеси 0344 = 0.2 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M						
Источники			Их расчетные параметры			
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			доли ПДК	м/с	[м]
1	0038	0.000116	Т	0.000950	0.50	34.2
2	0225	0.000622	Т	0.000385	0.50	103.5
3	0244	0.000116	Т	0.062147	0.50	5.7
4	0399	0.000622	Т	0.039285	0.50	14.3
5	0456	0.000786	Т	0.163495	0.50	8.5
6	0472	0.000022	Т	0.007003	0.50	7.1
7	6245	0.000023	П1	0.012322	0.50	5.7
8	6286	0.000622	П1	0.333235	0.50	5.7
9	6288	0.000872	П1	0.467172	0.50	5.7
10	6297	0.000039	П1	0.020894	0.50	5.7
11	6457	0.000879	П1	0.470922	0.50	5.7
12	6468	0.000116	П1	0.062147	0.50	5.7
13	6469	0.000116	П1	0.062147	0.50	5.7
14	6470	0.000514	П1	0.275374	0.50	5.7
15	6480	0.000308	П1	0.165010	0.50	5.7
16	6501	0.000440	П1	0.235729	0.50	5.7
Суммарный Mq= 0.006213 г/с						
Сумма Cm по всем источникам = 2.378217 долей ПДК						
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с						

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0344 - Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)
ПДКмр для примеси 0344 = 0.2 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0344 - Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)
ПДКмр для примеси 0344 = 0.2 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 48784 : Y-строка  3  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 37784 : Y-строка 14  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~
```

```
~~~
```

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.000

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.000

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.000

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.000

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.000

x=-23439	:-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.000

x=-23439	:-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.000

x=-23439	:-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.000

x=-23439	:-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.000

x=-23439	:-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

```
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.000
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.000
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=189)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=191)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
```

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=194)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 4784 : Y-строка 47 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=198)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=207)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=186)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=193)
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.002: 0.012: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.002: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=352)
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.002: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=356)
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -1216 : Y-строка 53  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=357)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=358)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.000

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:

x= 56561: 57561: 58561:

y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.000

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:

x= 56561: 57561: 58561:

y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.000

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.000

```
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
```

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y=-21216 : Y-строка 73 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y=-22216 : Y-строка 74 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
         Координаты точки : X= 2561.0 м, Y= 1784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0121893 доли ПДКмр|
                                     | 0.0024379 мг/м3 |
                                      ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном направлении   193 град.
                        и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 16. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	-Ист.-	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]-	--------	-------	---- b=C/M ---
1	6288	П1	0.00087200	0.0051270	42.06	42.06	5.8795590
2	6470	П1	0.00051400	0.0026132	21.44	63.50	5.0840688
3	0399	Т	0.00062200	0.0015789	12.95	76.45	2.5384884
4	6480	П1	0.00030800	0.0014800	12.14	88.60	4.8051414
5	6469	П1	0.00011600	0.0005902	4.84	93.44	5.0879664
6	6468	П1| 0.00011600| 0.0005898	4.84	98.28	5.0840688
В сумме =   0.0119791   98.28
Суммарный вклад остальных =   0.0002102   1.72 (10 источников)
~~~~~~

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0344 - Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия
                 гексафторалюминат)
              ПДКмр для примеси 0344 = 0.2 мг/м3

      _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1_____
      | Координаты центра : X=   17561 м; Y=   14284 |
      | Длина и ширина   : L= 82000 м; B= 73000 м |
      | Шаг сетки (dX=dY) : D=   1000 м |
       ~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1   2   3   4   5   6   7   8   9   10   11   12   13   14   15   16   17   18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| .   .   .   . |- 1
                                                                                                             |
 2-| .   .   .   . |- 2
                                                                                                             |
 3-| .   .   .   . |- 3
                                                                                                             |
 4-| .   .   .   . |- 4
                                                                                                             |
 5-| .   .   .   . |- 5
                                                                                                             |
 6-| .   .   .   . |- 6
                                                                                                             |
 7-| .   .   .   . |- 7
                                                                                                             |
 8-| .   .   .   . |- 8
                                                                                                             |
 9-| .   .   .   . |- 9
                                                                                                             |
10-| .   .   .   . |-10
                                                                                                             |
11-| .   .   .   . |-11
                                                                                                             |
12-| .   .   .   . |-12
                                                                                                             |
13-| .   .   .   . |-13
                                                                                                             |
14-| .   .   .   . |-14
                                                                                                             |
15-| .   .   .   . |-15
                                                                                                             |
16-| .   .   .   . |-16
                                                                                                             |
17-| .   .   .   . |-17
                                                                                                             |
18-| .   .   .   . |-18
                                                                                                             |
19-| .   .   .   . |-19
                                                                                                             |
20-| .   .   .   . |-20
                                                                                                             |
21-| .   .   .   . |-21
                                                                                                             |
22-| .   .   .   . |-22
                                                                                                             |
23-| .   .   .   . |-23
                                                                                                             |
24-| .   .   .   . |-24
                                                                                                             |
25-| .   .   .   . |-25
                                                                                                             |
26-| .   .   .   . |-26
                                                                                                             |
27-| .   .   .   . |-27
                                                                                                             |
28-| .   .   .   . |-28
                                                                                                             |
29-| .   .   .   . |-29
                                                                                                             |
30-| .   .   .   . |-30
                                                                                                             |
31-| .   .   .   . |-31
                                                                                                             |
32-| .   .   .   . |-32
                                                                                                             |
33-| .   .   .   . |-33
                                                                                                             |
34-| .   .   .   . |-34
                                                                                                             |
35-| .   .   .   . |-35
                                                                                                             |
36-| .   .   .   . |-36
                                                                                                             |
37-| .   .   .   . |-37
                                                                                                             |
38-| .   .   .   . |-38
                                                                                                             |
39-| .   .   .   . |-39

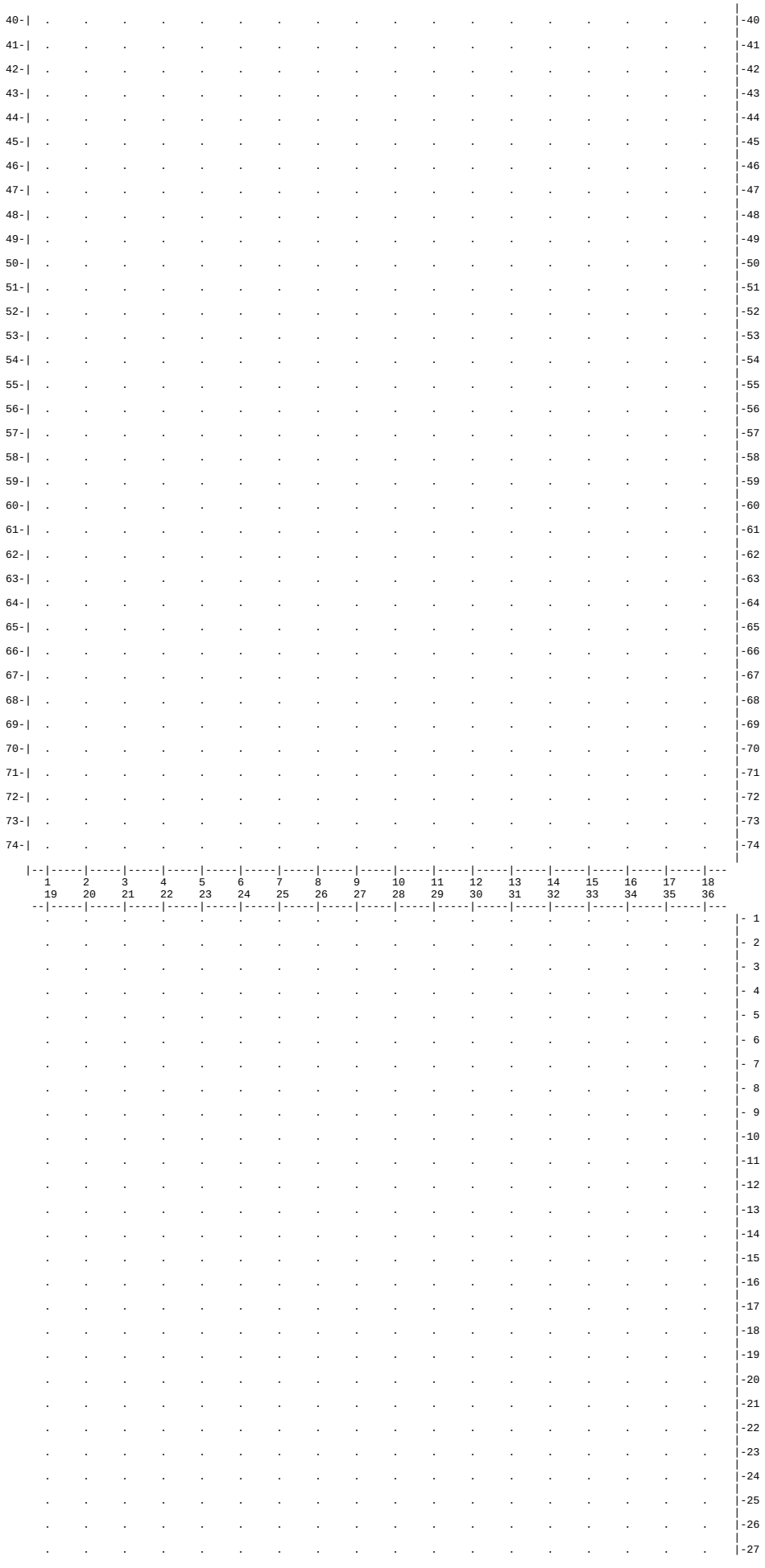

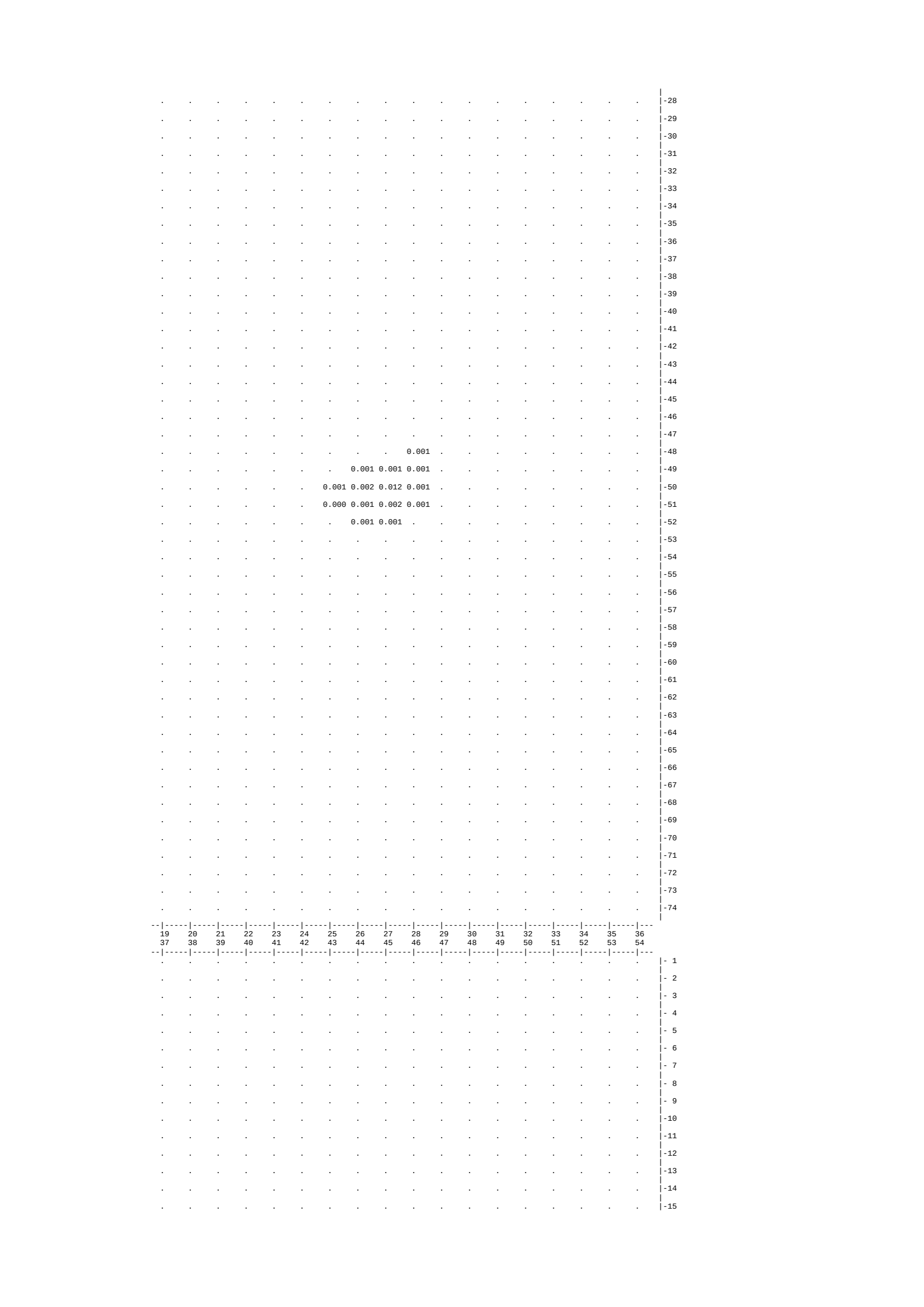
0.001
0.001 0.001 0.001
0.001 0.002 0.012 0.001
0.000 0.001 0.002 0.001
0.001 0.001
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
-28 -29 -30 -31 -32 -33 -34 -35 -36 -37 -38 -39 -40 -41 -42 -43 -44 -45 -46 -47 -48 -49 -50 -51 -52 -53 -54 -55 -56 -57 -58 -59 -60 -61 -62 -63 -64 -65 -66 -67 -68 -69 -70 -71 -72 -73 -74
- 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 -10 -11 -12 -13 -14 -15

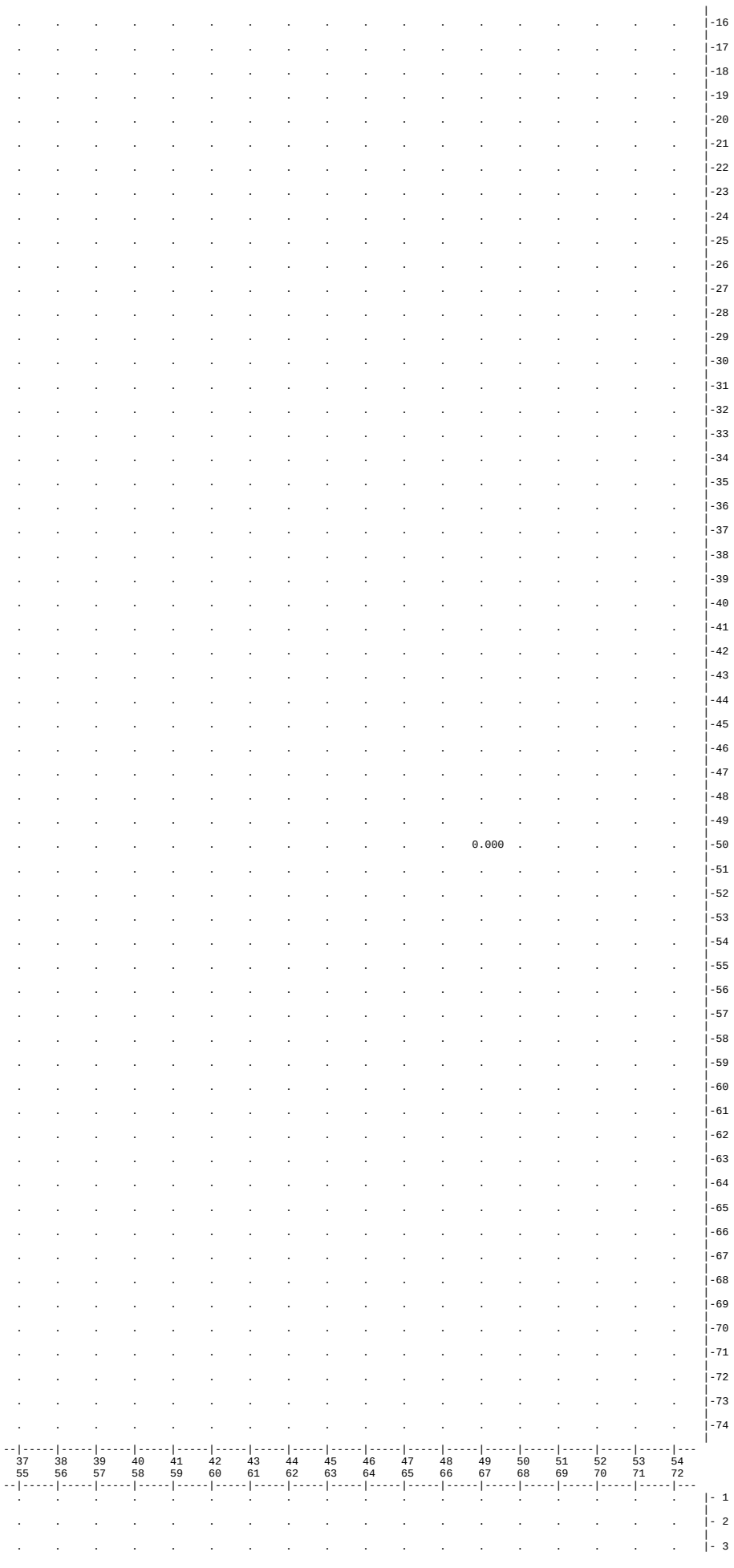
0.000
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
- 1
- 2
- 3

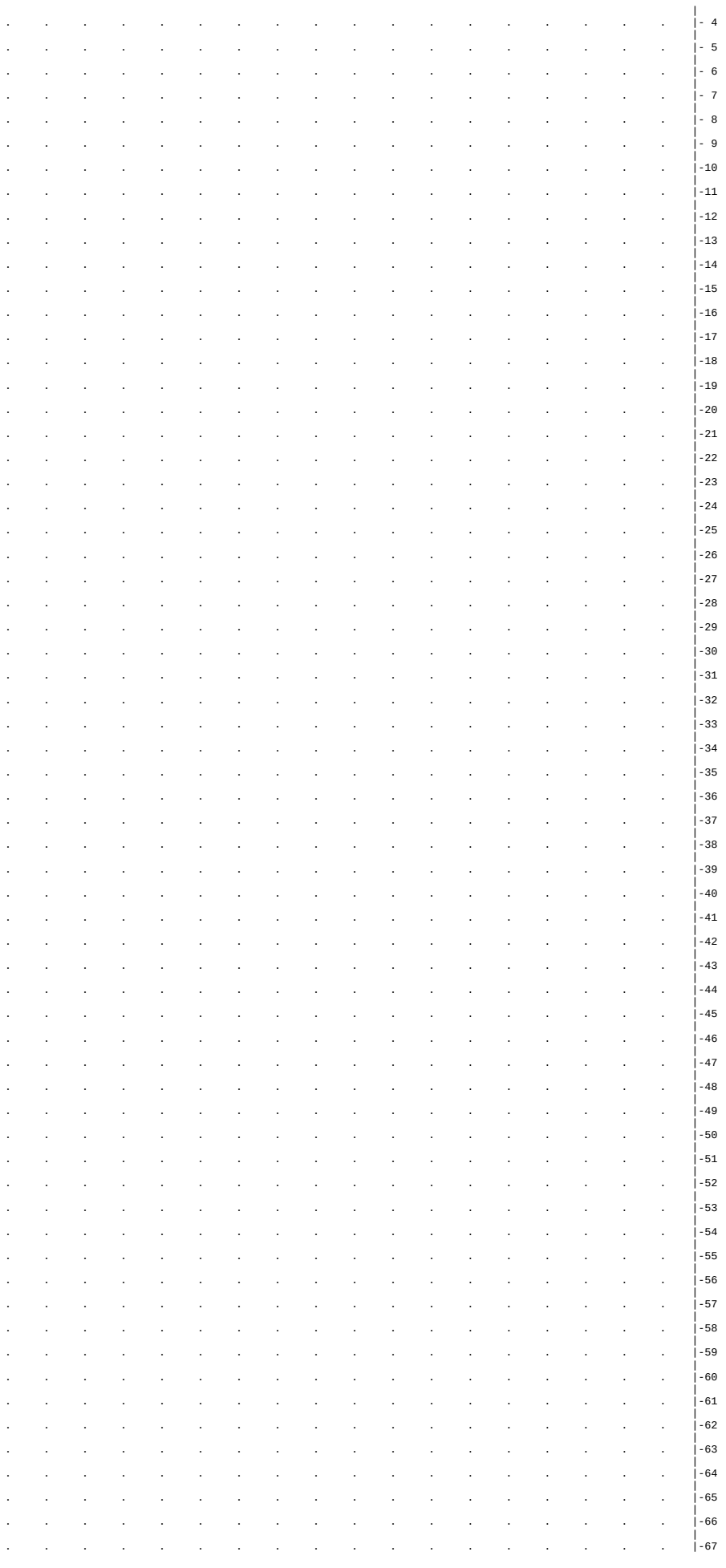
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67

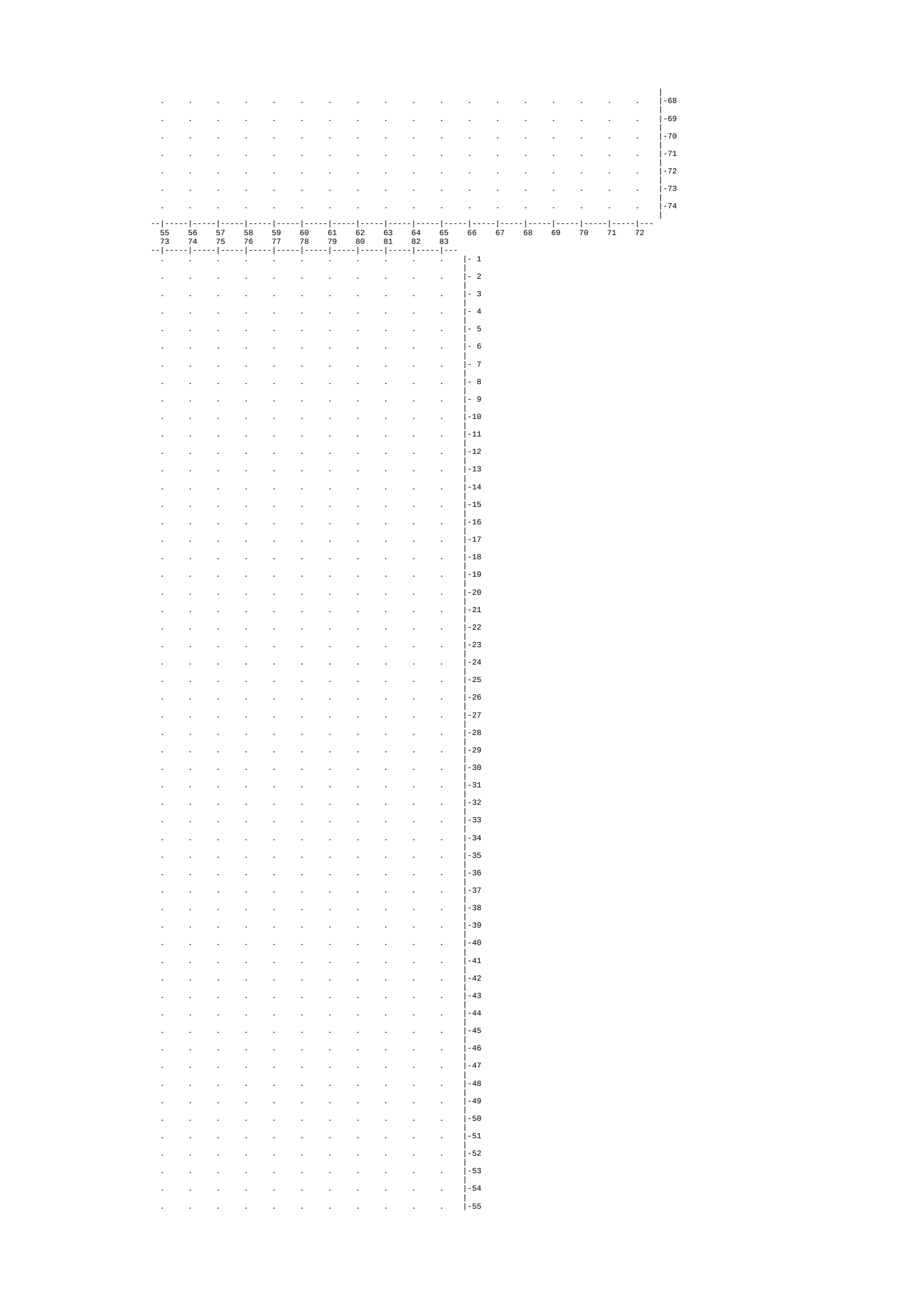
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55
68 69 70 71 72 73 74

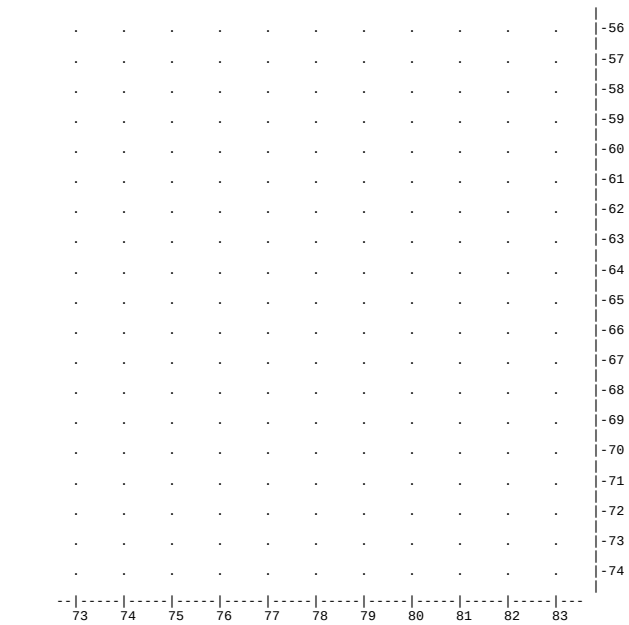

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.0121893 долей ПДКмр
= 0.0024379 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Ym = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 193 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0344 - Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)
ПДКмр для примеси 0344 = 0.2 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

| y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
| x= 6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038: 42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:

| y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588: 404: 1396:
| x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:

| y= 2388: 3380: 4372: 5364: 6356: 7348: 8340: 9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:

| y= 17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:

| y= 32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:

| y= 38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
| x= -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949: -954: 42: 1038: 2034: 3029: 4025: 5021: 6017: 7013:

| y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:

```
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2033.7 м,  Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0000332 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000066 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении     3 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 16. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6288 | П1| 0.00087200|   0.0000051 |  15.46 | 15.46 | 0.005893830  |
|  2 | 6457 | П1| 0.00087900|   0.0000051 |  15.35 | 30.81 | 0.005805986  |
|  3 | 0456 | Т | 0.00078600|   0.0000046 |  13.73 | 44.54 | 0.005808940  |
|  4 | 6286 | П1| 0.00062200|   0.0000036 |  10.89 | 55.43 | 0.005817905  |
|  5 | 0399 | Т | 0.00062200|   0.0000034 |  10.34 | 65.77 | 0.005525609  |
|  6 | 6470 | П1| 0.00051400|   0.0000030 |   9.15 | 74.92 | 0.005919978  |
|  7 | 0225 | Т | 0.00062200|   0.0000019 |   5.62 | 80.54 | 0.003003182  |
|  8 | 6480 | П1| 0.00030800|   0.0000018 |   5.49 | 86.03 | 0.005924880  |
|  9 | 6501 | П1| 0.00044000|   0.0000013 |   3.98 | 90.01 | 0.003008133  |
| 10 | 0244 | Т | 0.00011600|   0.0000010 |   3.16 | 93.17 | 0.009050066  |
| 11 | 6468 | П1| 0.00011600|   0.0000007 |   2.07 | 95.23 | 0.005919978  |
|-------------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0000317    95.23                             |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000016     4.77 (5 источников)               |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
      Группа точек 001
    Город    :009 Карагандинская область.
    Объект   :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
    Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
    Примесь   :0344 - Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия
                      гексафторалюминат)
               ПДКмр для примеси 0344 = 0.2 мг/м3

    Фоновая концентрация не задана
    Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
    Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0000055 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000011 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   147 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 16. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6457 | П1| 0.00087900|   0.0000009 |  15.63 | 15.63 | 0.000977221  |
|  2 | 6288 | П1| 0.00087200|   0.0000008 |  15.36 | 30.99 | 0.000967574  |
|  3 | 0456 | Т | 0.00078600|   0.0000008 |  13.97 | 44.96 | 0.000976851  |
|  4 | 6286 | П1| 0.00062200|   0.0000006 |  11.06 | 56.02 | 0.000976898  |
|  5 | 0399 | Т | 0.00062200|   0.0000006 |  10.96 | 66.98 | 0.000968116  |
|  6 | 6470 | П1| 0.00051400|   0.0000005 |   9.03 | 76.01 | 0.000965761  |
|  7 | 6501 | П1| 0.00044000|   0.0000003 |   6.26 | 82.27 | 0.000781379  |
|  8 | 6480 | П1| 0.00030800|   0.0000003 |   5.41 | 87.68 | 0.000965094  |
|  9 | 0225 | Т | 0.00062200|   0.0000002 |   4.16 | 91.84 | 0.000367665  |
| 10 | 6468 | П1| 0.00011600|   0.0000001 |   2.04 | 93.88 | 0.000965761  |
| 11 | 6469 | П1| 0.00011600|   0.0000001 |   2.04 | 95.92 | 0.000965722  |
|-------------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0000053    95.92                             |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000002     4.08 (5 источников)               |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= 38047.9 м,  Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0000009 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000002 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   247 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 16. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6288 | П1| 0.00087200|   0.0000001 |  14.59 | 14.59 | 0.000154248  |
|  2 | 6457 | П1| 0.00087900|   0.0000001 |  14.59 | 29.18 | 0.000152990  |
|  3 | 0456 | Т | 0.00078600|   0.0000001 |  13.04 | 42.22 | 0.000152960  |
|  4 | 0399 | Т | 0.00062200| 9.588182E-8 |  10.40 | 52.62 | 0.000154151  |
```

5	6286	П1	0.00062200	9.532214E-8	10.34	62.95	0.000153251
6	6470	П1	0.00051400	7.926739E-8	8.60	71.55	0.000154217
7	0225	Т	0.00062200	6.796459E-8	7.37	78.92	0.000109268
8	6501	П1	0.00044000	6.78849E-8	7.36	86.29	0.000154284
9	6480	П1	0.00030800	4.750964E-8	5.15	91.44	0.000154252
10	6469	П1	0.00011600	1.789027E-8	1.94	93.38	0.000154226
11	6468	П1| 0.00011600| 1.788914E-8	1.94	95.32	0.000154217
В сумме = 0.0000009 95.32
Суммарный вклад остальных = 0.0000000 4.68 (5 источников)

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0344 - Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)
ПДКмр для примеси 0344 = 0.2 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:

x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:

x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:

y=	-4266	-4316	-4366	-4416	-4466	-4516	-4566	-4616	-4666	-4716	-4766	-4816	-4866	-4916	-4966
x=	39943	39941	39940	39939	39937	39936	39935	39934	39932	39931	39930	39928	39927	39926	39925

y=	-5016	-5066	-5116	-5166	-5216	-5266	-5316	-5366	-5416	-5466	-5507	-5549	-5591	-5632	-5674
x=	39923	39922	39921	39919	39918	39917	39916	39914	39913	39912	39884	39857	39830	39803	39776

y=	-5715	-5757	-5799	-5840	-5882	-5924	-5965	-6007	-6048	-6090	-6132	-6173	-6215	-6257	-6298
x=	39748	39721	39694	39667	39640	39612	39585	39558	39531	39503	39476	39449	39422	39395	39367

y=	-6340	-6381	-6423	-6465	-6506	-6548	-6590	-6631	-6673	-6714	-6756	-6798	-6839	-6881	-6923
x=	39340	39313	39286	39258	39231	39204	39177	39150	39122	39095	39068	39041	39013	38986	38959

y=	-6964	-7006	-7048	-7089	-7131	-7172	-7214	-7256	-7297	-7339	-7381	-7422	-7464	-7505	-7547
x=	38932	38905	38877	38850	38823	38796	38769	38741	38714	38687	38660	38632	38605	38578	38551

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:

x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:

x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:

```
 y=  40463: 40484: 40504: 40525: 40546: 40566: 40587: 40607: 40628: 40649: 40669: 40690: 40711: 40731: 40752:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -7547: -7503: -7458: -7414: -7369: -7324: -7280: -7235: -7190: -7146: -7101: -7056: -7012: -6967: -6922:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40772: 40793: 40814: 40834: 40855: 40875: 40896:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6878: -6833: -6788: -6744: -6699: -6654: -6610:
----------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2288.0 м,  Y= -7997.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0000229 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000046 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении     1 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 16. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6288 | П1| 0.00087200|   0.0000035 |  15.37 | 15.37 | 0.004039153  |
|  2 | 6457 | П1| 0.00087900|   0.0000035 |  15.29 | 30.66 | 0.003988076  |
|  3 | 0456 | Т | 0.00078600|   0.0000031 |  13.68 | 44.34 | 0.003989919  |
|  4 | 0399 | Т | 0.00062200|   0.0000025 |  10.96 | 55.31 | 0.004040042  |
|  5 | 6286 | П1| 0.00062200|   0.0000025 |  10.84 | 66.15 | 0.003993939  |
|  6 | 6470 | П1| 0.00051400|   0.0000021 |   9.09 | 75.24 | 0.004054412  |
|  7 | 6480 | П1| 0.00030800|   0.0000012 |   5.45 | 80.69 | 0.004057532  |
|  8 | 0225 | Т | 0.00062200|   0.0000012 |   5.22 | 85.91 | 0.001924179  |
|  9 | 6501 | П1| 0.00044000|   0.0000010 |   4.32 | 90.23 | 0.002248624  |
| 10 | 0244 | Т | 0.00011600|   0.0000007 |   2.91 | 93.14 | 0.005759477  |
| 11 | 6468 | П1| 0.00011600|   0.0000005 |   2.05 | 95.20 | 0.004054412  |
|----------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0000218    95.20                          |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000011     4.80 (5 источников)            |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0410 - Метан
                ПДКмр для примеси 0410 = 50.0 мг/м3 (ОБУВ)

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
 Код  |Тип|  H  |  D  |  Wo |   V1  |  T  |    X1    |    Y1    |    X2    |    Y2    |Alfa | F | KP |Ди| Выброс
~Ист.~|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~м3/с~~|градС|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~гр.~|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~~
 6172  П1    2.0                    0.0    2347.00    1458.00      33.00      36.00  0.00 1.0 1.00 0  0.3201290


4. Расчетные параметры См,Um,Хм
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0410 - Метан
                ПДКмр для примеси 0410 = 50.0 мг/м3 (ОБУВ)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным|
|   по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,   |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным М             |
|----------------------------------------------------------------|
|_____Источники_____|_____Их расчетные параметры_____|
|Номер| Код  |     M      |Тип |     Cm     |    Um    |    Xm    |
|-п/п-|-Ист.-|------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]---|----[м]---|
|   1 | 6172 |    0.320129| П1 |   0.228678 |   0.50   |    11.4  |
|----------------------------------------------------------------|
|Суммарный Mq=    0.320129 г/с                                    |
|Сумма См по всем источникам =     0.228678 долей ПДК            |
|----------------------------------------------------------------|
|Средневзвешенная опасная скорость ветра =      0.50 м/с         |
|________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0410 - Метан
                ПДКмр для примеси 0410 = 50.0 мг/м3 (ОБУВ)

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0410 - Метан
                ПДКмр для примеси 0410 = 50.0 мг/м3 (ОБУВ)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            _____Расшифровка_обозначений_____
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
    |~~~~~~~~                                  ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
```

| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

```
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
```

x=	56561:	57561:	58561:													

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
```

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 19784 : Y-строка 32  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 18784 : Y-строка 33  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 17784 : Y-строка 34  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.000
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.000
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=185)
----------:-----------------------
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.002: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.010: 0.018: 0.042: 0.082: 0.030: 0.013: 0.008: 0.006: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=353)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.012: 0.019: 0.022: 0.016: 0.010: 0.007: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -1216 : Y-строка 53  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=355)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=357)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=357)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=358)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=358)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=358)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  1784.0 м
                                                 _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0046004 доли ПДКмр|
                                     |       0.2300204 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   213 град.
                       и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6172 | П1|     0.3201|   0.0046004 | 100.00 |100.00 | 0.014370483  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0046004   100.00                       |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0410 - Метан
                ПДКмр для примеси 0410 = 50.0 мг/м3 (ОБУВ)


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
       |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
       |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
       |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 1
                                                                                                              |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 2
                                                                                                              |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 3
                                                                                                              |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 4
                                                                                                              |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 5
                                                                                                              |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 6
                                                                                                              |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 7
                                                                                                              |
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 8
```

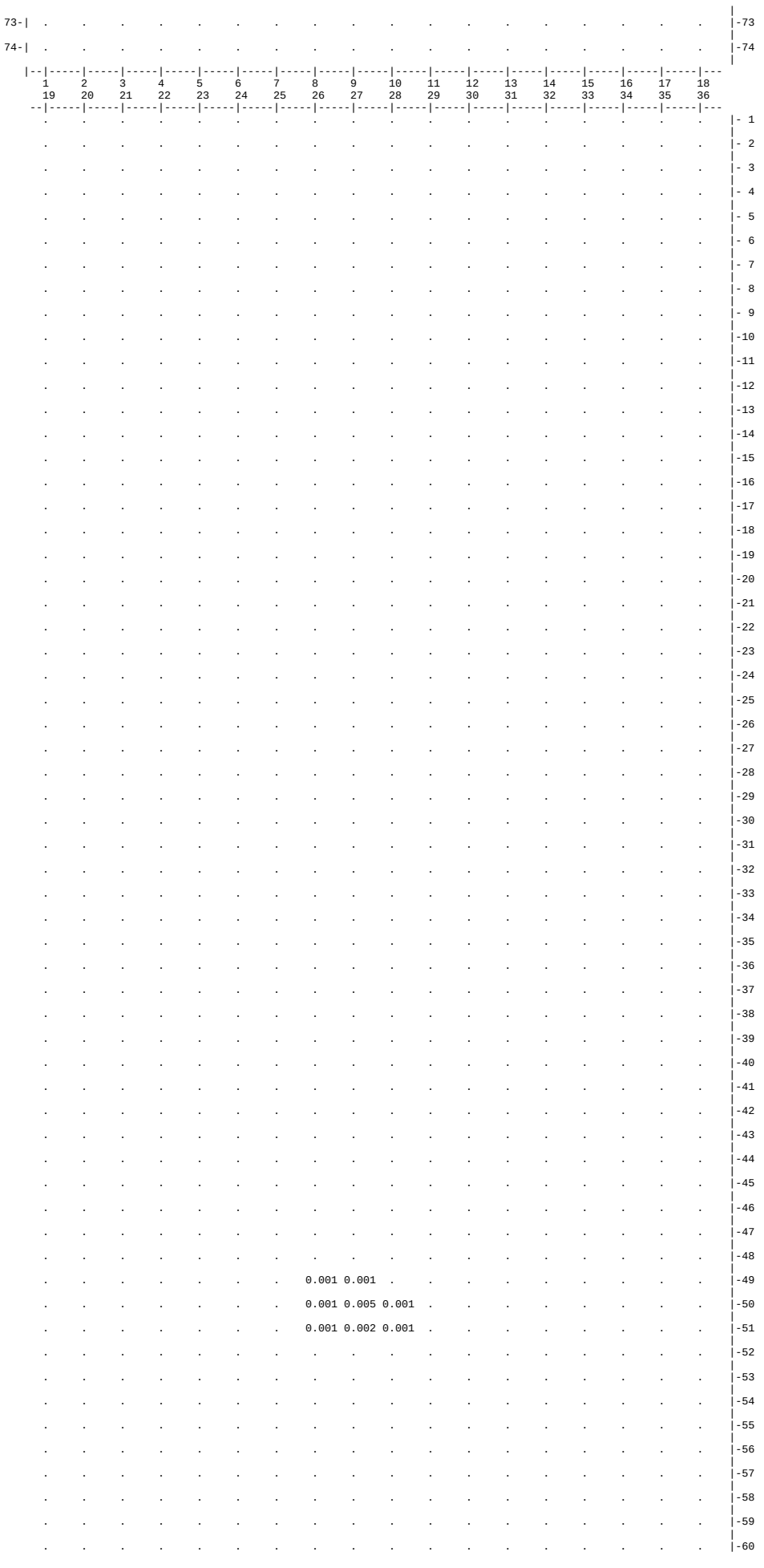
73-
74-
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
0.001 0.001
0.001 0.005 0.001
0.001 0.002 0.001
-73
-74
- 1
-60

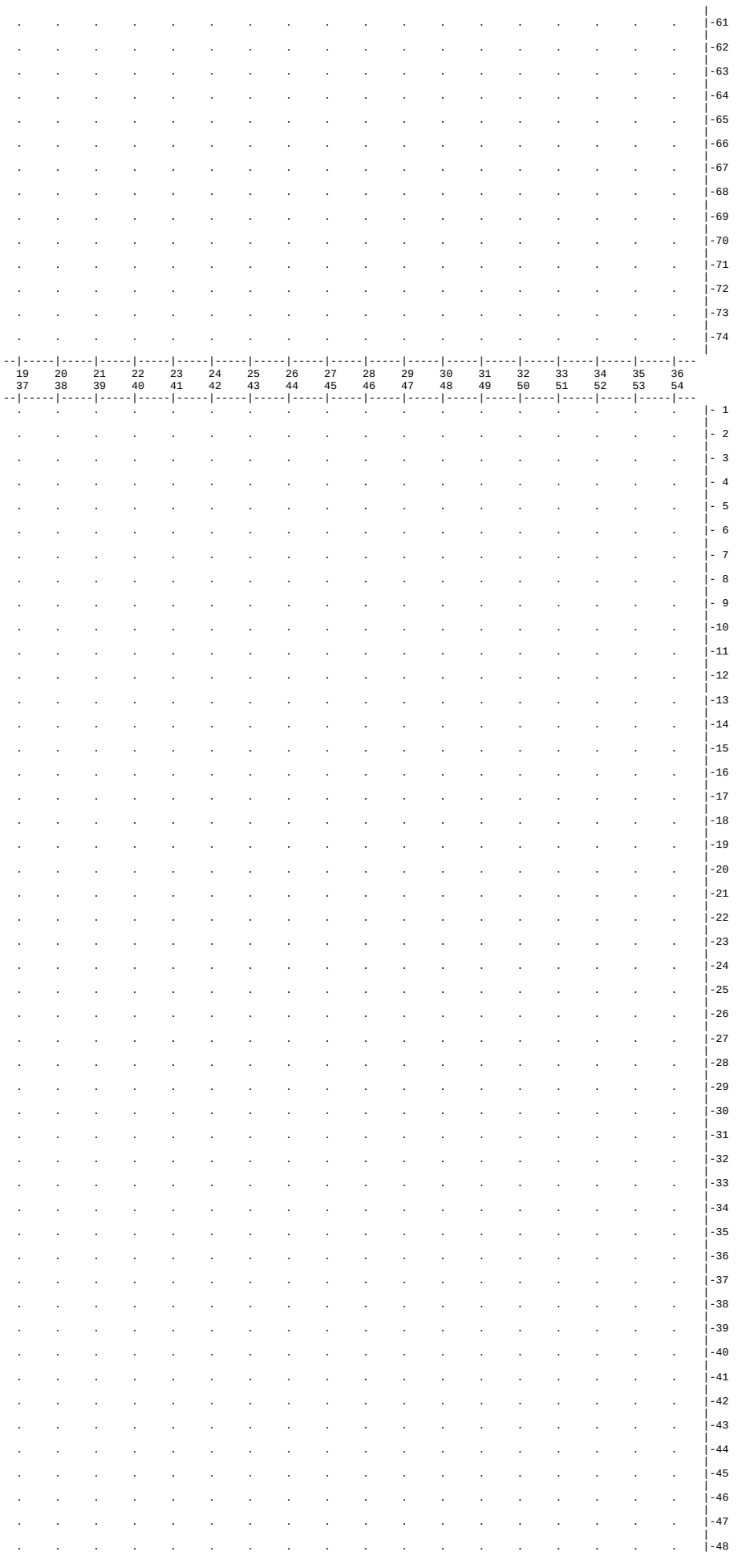
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54

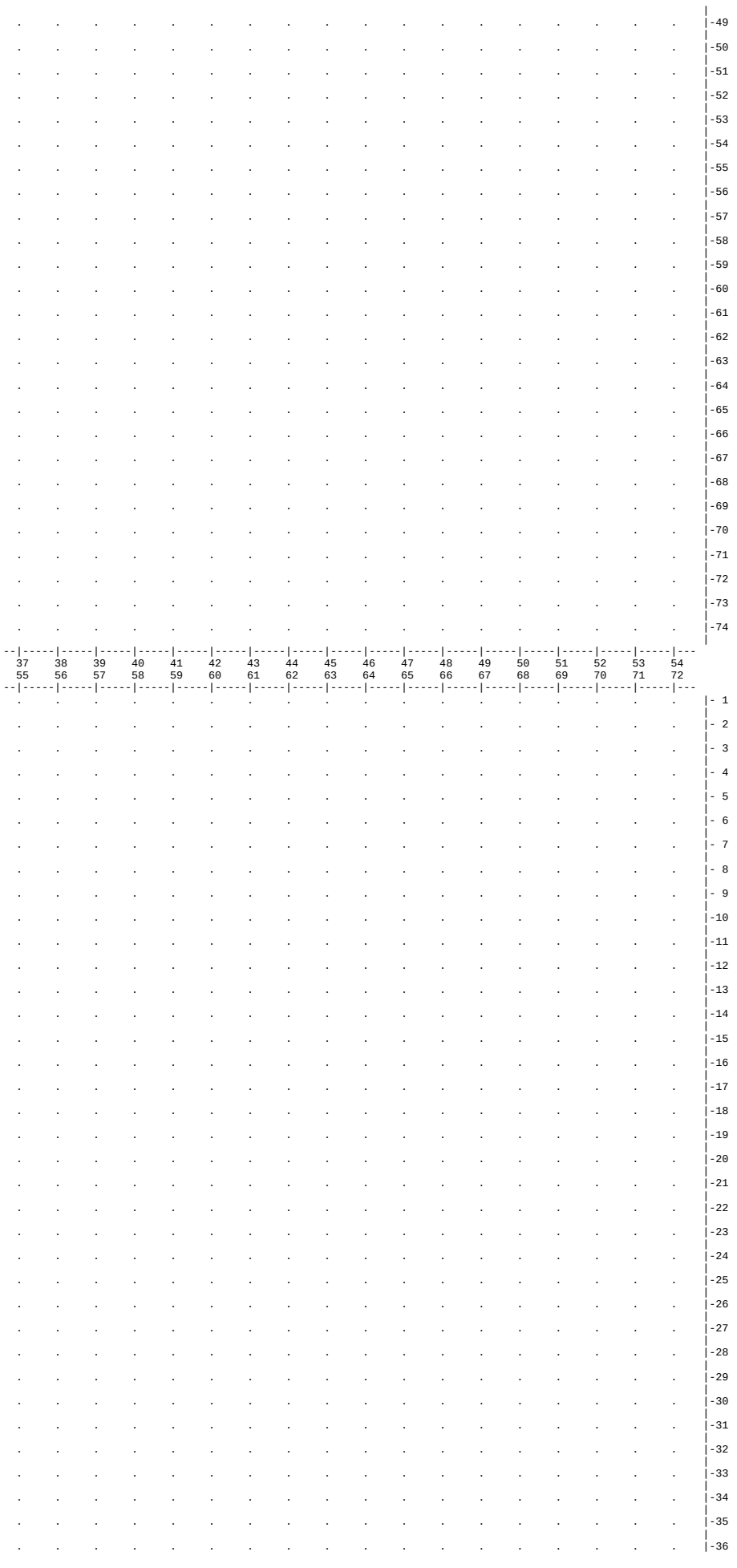
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36

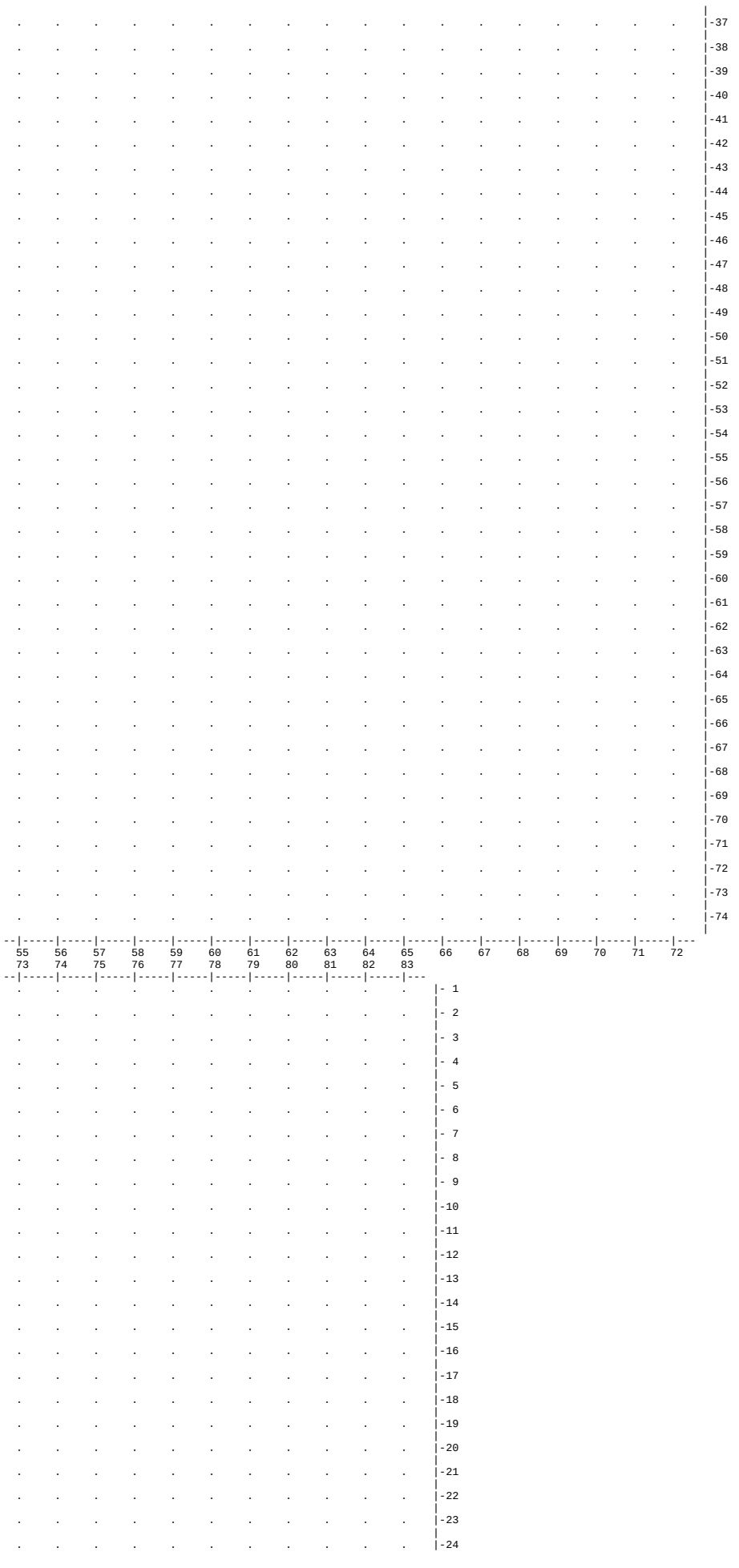
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24

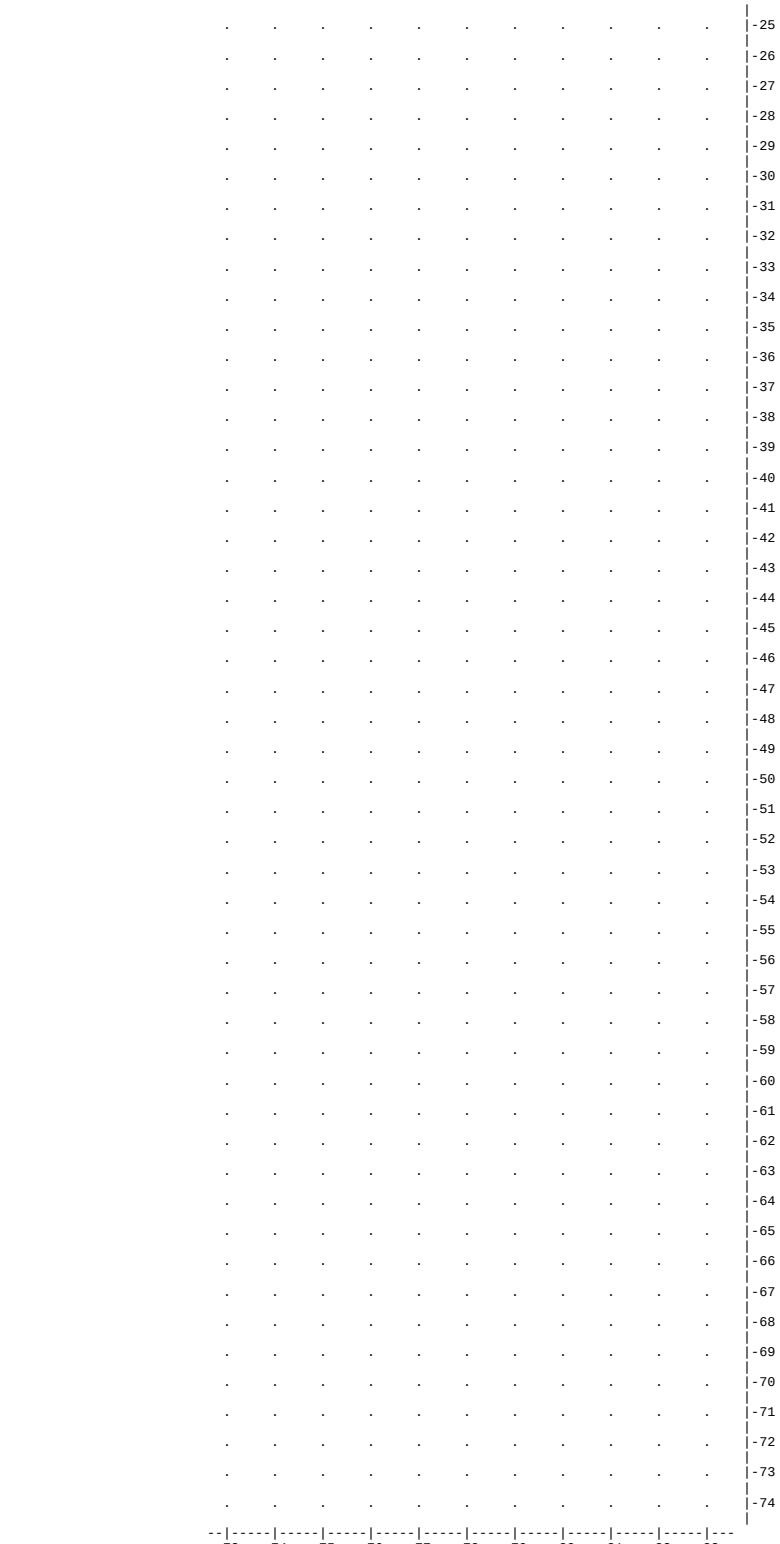

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.0046004 долей ПДКмр
= 0.2300204 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Ym = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 213 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0410 - Метан
ПДКмр для примеси 0410 = 50.0 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
Fоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
-Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:

y=	2388:	3380:	4372:	5364:	6356:	7348:	8340:	9332:	10324:	11316:	12308:	13299:	14291:	15283:	16275:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:

y=	17267:	18259:	19251:	20243:	21235:	22227:	23219:	24211:	25203:	26195:	27187:	28179:	29171:	30163:	31155:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:

y=	32147:	33139:	34131:	35123:	36115:	36115:	36303:	36677:	37042:	37392:	37723:	38027:	38302:	38542:	38744:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6935:	-6935:	-6888:	-6794:	-6655:	-6474:	-6252:	-5995:	-5704:	-5386:

y=	38904:	39021:	39091:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	-5045:	-4687:	-4317:	-3941:	-2945:	-1949:	-954:	42:	1038:	2034:	3029:	4025:	5021:	6017:	7013:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	8008:	9004:	10000:	10996:	11991:	12987:	13983:	14979:	15974:	16970:	17966:	18962:	19958:	20953:	21949:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39109:	39109:
x=	22945:	23941:	24936:	25932:	26928:	27924:	28919:	29915:	30911:	31907:	32903:	33898:	34894:	34894:	35082:

y=	39062:	38968:	38830:	38648:	38427:	38169:	37878:	37560:	37219:	36861:	36491:	36115:	35123:	34131:	33139:
x=	35456:	35821:	36171:	36502:	36806:	37081:	37321:	37523:	37683:	37800:	37870:	37894:	37894:	37894:	37894:

y=	32147:	31155:	30163:	29171:	28179:	27187:	26195:	25203:	24211:	23219:	22227:	21235:	20243:	19251:	18259:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:

y=	17267:	16275:	15283:	14291:	13299:	12308:	11316:	10324:	9332:	8340:	7348:	6356:	5364:	4372:	3380:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:

y=	2388:	1396:	404:	-588:	-1580:	-2572:	-3564:	-3564:	-3753:	-4126:	-4491:	-4842:	-5172:	-5476:	-5751:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37888:	37888:	37841:	37747:	37609:	37427:	37206:	36948:

y=	-5991:	-6193:	-6354:	-6470:	-6541:
x=	36657:	36339:	35998:	35640:	35270:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2033.7 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000489 доли ПДКмр|
| 0.0024454 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 2 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	-Ист.-		-M-(Mq)-	-C[доли ПДК]-			b=C/M
1	6172	П1	0.3201	0.0000489	100.00	100.00	0.000152779
			В сумме =	0.0000489	100.00		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0410 - Метан
ПДКмр для примеси 0410 = 50.0 мг/м3 (ОБУВ)

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000079 доли ПДКмр|
| 0.0003974 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 148 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6172	П1	0.3201	0.0000079	100.00	100.00	0.000024829
В сумме =				0.0000079	100.00		

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000012 доли ПДКмр|
| 0.0000623 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 247 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6172	П1	0.3201	0.0000012	100.00	100.00	0.000003894
В сумме =				0.0000012	100.00		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0410 - Метан
ПДКмр для примеси 0410 = 50.0 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:

x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:

x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:

x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:

x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2337.9 м, Y= -7997.1 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000334 доли ПДКмр|
| 0.0016708 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	-Ист.-		-M-(Mq)-	-C[доли ПДК]-			b=C/M
1	6172	П1	0.3201	0.0000334	100.00	100.00	0.000104385
		В сумме =		0.0000334	100.00		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0415 - Смесь углеводородов предельных С1-С5
ПДКмр для примеси 0415 = 50.0 мг/м3 (ОБУВ)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
~Ист.~	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~м3/с~~	градС	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~гр.~	~~~	~~~~	~~	~~~~г/с~~~
0038	Т	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00			1.0	1.00	0		0.0001250
0301	Т	12.0	0.35	2.44	0.2348	24.2	2367.00	1547.00			1.0	1.00	0		0.0004030
0473	Т	3.0	0.15	1.57	0.0277	24.2	2496.00	1492.00			1.0	1.00	0		0.0000630
6058	П1	2.0				0.0	2390.00	1536.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	1.096254
6059	П1	2.0				0.0	2390.00	1536.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	1.096254
6062	П1	2.0				0.0	2387.00	1536.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	1.804533
6063	П1	2.0				0.0	2387.00	1536.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	1.804533
6371	П1	2.0				0.0	2334.00	1584.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0008250
7601	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	1.462000
7603	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	20.00	20.00	0.00	1.0	1.00	0	1.553000
7604	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0150400
7605	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	4.510000

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0415 - Смесь углеводородов предельных С1-С5
ПДКмр для примеси 0415 = 50.0 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным|
| по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, |

| расположенного в центре симметрии, с суммарным М |

Источники			Их расчетные параметры		
Номер	Код	М	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	0038	0.000125	Т	0.000001	0.50	68.4
2	0301	0.000403	Т	0.000004	0.50	68.4
3	0473	0.000063	Т	0.000017	0.50	17.1
4	6058	1.096254	П1	0.783088	0.50	11.4
5	6059	1.096254	П1	0.783088	0.50	11.4
6	6062	1.804533	П1	1.289033	0.50	11.4
7	6063	1.804533	П1	1.289033	0.50	11.4
8	6371	0.000825	П1	0.000589	0.50	11.4
9	7601	1.462000	П1	1.044351	0.50	11.4
10	7603	1.553000	П1	1.109355	0.50	11.4
11	7604	0.015040	П1	0.010744	0.50	11.4
12	7605	4.510000	П1	3.221631	0.50	11.4

Суммарный Mq= 13.343030 г/с
Сумма См по всем источникам = 9.530934 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0415 - Смесь углеводородов предельных С1-С5
ПДКмр для примеси 0415 = 50.0 мг/м3 (ОБУВ)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0415 - Смесь углеводородов предельных С1-С5
ПДКмр для примеси 0415 = 50.0 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
x=	56561	57561	58561													

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
x=	56561	57561	58561													

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________ y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________ y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________ y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________ y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________ y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

```
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~
```

```
----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
```

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=184)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=184)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
~~~~~~
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=184)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
~~~~~~
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
~~~~~~
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=184)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
~~~~~~
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
~~~~~~
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=184)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
~~~~~~
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

```
Cc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 18784 : Y-строка 33  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=188)
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 17784 : Y-строка 34  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=185)
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=185)
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~
```

```
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.031: 0.035: 0.039: 0.043: 0.047: 0.051: 0.054: 0.056: 0.056: 0.054: 0.051:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.047: 0.042: 0.038: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=194)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.031: 0.035: 0.040: 0.046: 0.052: 0.057: 0.063: 0.068: 0.071: 0.071: 0.068: 0.063:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.057: 0.050: 0.044: 0.038: 0.033: 0.029: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=195)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.021: 0.024: 0.027: 0.031: 0.035: 0.041: 0.048: 0.056: 0.064: 0.073: 0.079: 0.085: 0.090: 0.092: 0.088: 0.079:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.070: 0.060: 0.051: 0.043: 0.037: 0.032: 0.027: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=198)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.022: 0.025: 0.029: 0.034: 0.041: 0.049: 0.059: 0.070: 0.077: 0.083: 0.090: 0.098: 0.107: 0.111: 0.108: 0.101:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.086: 0.071: 0.059: 0.049: 0.041: 0.035: 0.029: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=201)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.024: 0.027: 0.032: 0.038: 0.047: 0.058: 0.072: 0.080: 0.089: 0.098: 0.107: 0.116: 0.130: 0.138: 0.131: 0.117:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.102: 0.084: 0.067: 0.054: 0.045: 0.037: 0.031: 0.027: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=205)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.025: 0.030: 0.035: 0.043: 0.054: 0.069: 0.079: 0.092: 0.106: 0.121: 0.135: 0.145: 0.162: 0.175: 0.161: 0.135:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.111: 0.094: 0.074: 0.059: 0.048: 0.039: 0.033: 0.028: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=210)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.003:
Cc : 0.027: 0.031: 0.038: 0.048: 0.061: 0.076: 0.089: 0.106: 0.128: 0.157: 0.187: 0.207: 0.218: 0.226: 0.187: 0.147:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.116: 0.096: 0.080: 0.062: 0.050: 0.041: 0.034: 0.029: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=176)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006: 0.004: 0.003:
Cc : 0.028: 0.033: 0.040: 0.051: 0.068: 0.081: 0.097: 0.121: 0.156: 0.211: 0.293: 0.361: 0.359: 0.287: 0.193: 0.142:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.114: 0.095: 0.081: 0.064: 0.051: 0.041: 0.034: 0.029: 0.025: 0.021: 0.019: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=171)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023: 0.026:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.011: 0.018: 0.015: 0.007: 0.004: 0.003:
Cc : 0.029: 0.034: 0.042: 0.054: 0.072: 0.085: 0.104: 0.133: 0.184: 0.288: 0.547: 0.893: 0.749: 0.373: 0.217: 0.150:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.114: 0.093: 0.080: 0.065: 0.051: 0.041: 0.034: 0.029: 0.025: 0.021: 0.019: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  0.236 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=124)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.027:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :   95 :   95 :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.007: 0.017: 0.236: 0.029: 0.009: 0.005: 0.003:
Cc : 0.030: 0.036: 0.044: 0.056: 0.073: 0.086: 0.107: 0.139: 0.199: 0.343: 0.841:11.781: 1.460: 0.460: 0.235: 0.156:
Фоп:   93 :   92 :  105 :  108 :   91 :   91 :   91 :   92 :   92 :   93 :   96 :  124 :  261 :  266 :  267 :  268 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.40 : 6.10 : 4.72 : 3.33 : 1.93 : 0.71 : 8.36 : 9.00 : 1.43 : 2.81 : 4.19 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.004: 0.010: 0.142: 0.017: 0.005: 0.003: 0.002:
Ки :      :      :      :      : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.048: 0.006: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.046: 0.006: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.117: 0.094: 0.079: 0.064: 0.050: 0.040: 0.033: 0.028: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010:
Фоп:  268 :  269 :  269 :  268 :  268 :  268 :  267 :  267 :  267 :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 5.57 : 6.93 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7603 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7601 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.025 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра= 12)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.022: 0.025: 0.028:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.010: 0.013: 0.025: 0.017: 0.008: 0.004: 0.003:
Cc : 0.032: 0.038: 0.048: 0.059: 0.072: 0.086: 0.112: 0.160: 0.259: 0.483: 0.643: 1.257: 0.836: 0.390: 0.221: 0.152:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.114: 0.092: 0.077: 0.062: 0.048: 0.039: 0.032: 0.028: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  0.125 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=215)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023: 0.026: 0.030:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :   87 :   87 :   87 :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.004: 0.007: 0.021: 0.125: 0.013: 0.008: 0.005: 0.004: 0.003:
Cc : 0.034: 0.040: 0.050: 0.061: 0.072: 0.090: 0.120: 0.180: 0.346: 1.033: 6.238: 0.642: 0.381: 0.263: 0.183: 0.136:
Фоп:   87 :   89 :   91 :   92 :   92 :   93 :   94 :   95 :   98 :  107 :  215 :  258 :  336 :  316 :  304 :  296 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 6.93 : 5.57 : 4.19 : 2.82 : 1.47 : 9.00 : 9.00 : 0.71 : 1.74 : 2.52 : 3.61 : 4.77 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.006: 0.039: 0.004: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки :      :      :      :      : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.006: 0.039: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.004: 0.024: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.107: 0.088: 0.074: 0.058: 0.046: 0.037: 0.031: 0.027: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010:
Фоп:  291 :  288 :  285 :  283 :  281 :  280 :  278 :  277 :  276 :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 6.10 : 7.33 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7603 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
Cc	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.014	0.016	0.018	0.020	0.023	0.027	0.031

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Cc	0.037	0.045	0.056	0.071	0.084	0.103	0.133	0.175	0.229	0.220	0.193	0.167	0.135	0.107	0.097	0.086

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.076	0.066	0.052	0.043	0.035	0.030	0.026	0.023	0.020	0.018	0.016	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 27)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
Cc	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.014	0.015	0.017	0.020	0.023	0.026	0.031

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
Cc	0.037	0.044	0.054	0.069	0.085	0.104	0.130	0.161	0.179	0.158	0.128	0.116	0.102	0.088	0.081	0.075

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.065	0.054	0.045	0.037	0.032	0.027	0.024	0.021	0.019	0.017	0.015	0.014	0.012	0.011	0.010	0.009

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 23)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
Cc	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.015	0.017	0.019	0.022	0.025	0.030

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc	0.035	0.042	0.051	0.064	0.081	0.097	0.115	0.132	0.140	0.128	0.101	0.089	0.082	0.074	0.069	0.061

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.052	0.045	0.038	0.033	0.029	0.025	0.022	0.020	0.018	0.016	0.015	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001

y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 19)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
Cc	0.006	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.012	0.013	0.014	0.016	0.019	0.021	0.024	0.028

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.033	0.039	0.047	0.057	0.070	0.085	0.098	0.107	0.110	0.104	0.089	0.076	0.069	0.063	0.057	0.049

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.043: 0.037: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 17)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023: 0.027:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.031: 0.036: 0.042: 0.050: 0.059: 0.070: 0.080: 0.089: 0.090: 0.086: 0.078: 0.069: 0.062: 0.056: 0.048: 0.041:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.036: 0.032: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 15)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.022: 0.025:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.028: 0.032: 0.038: 0.043: 0.050: 0.057: 0.064: 0.069: 0.071: 0.070: 0.066: 0.059: 0.052: 0.046: 0.040: 0.035:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.021: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 14)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.026: 0.029: 0.033: 0.037: 0.042: 0.047: 0.051: 0.054: 0.056: 0.055: 0.053: 0.049: 0.044: 0.039: 0.035: 0.031:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 13)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.021:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.023: 0.026: 0.029: 0.032: 0.036: 0.039: 0.042: 0.044: 0.045: 0.045: 0.043: 0.041: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 12)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.030: 0.033: 0.035: 0.036: 0.037: 0.037: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.025:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.023: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 11)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 10)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=  9)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  5)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  5)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~
```

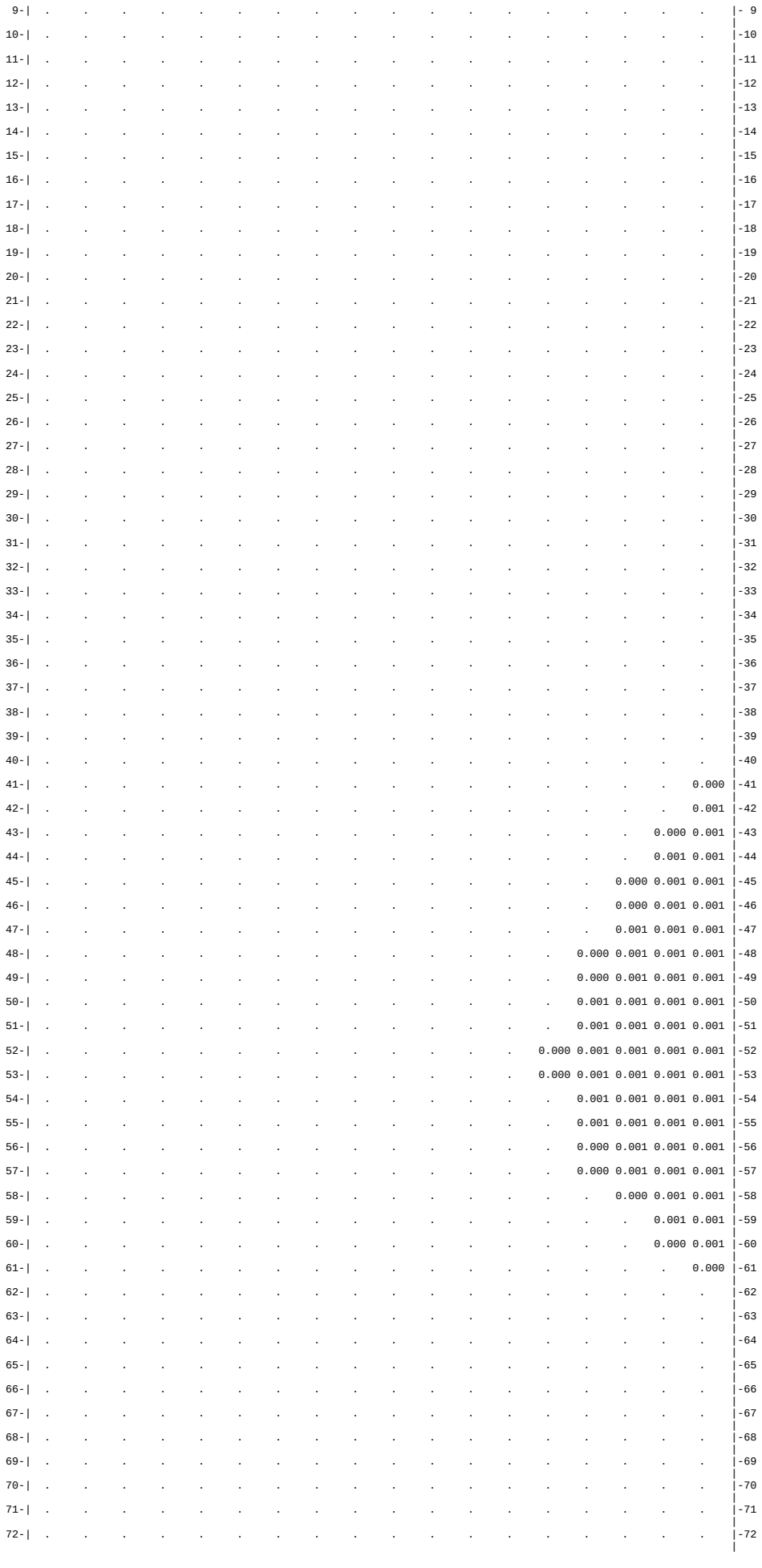

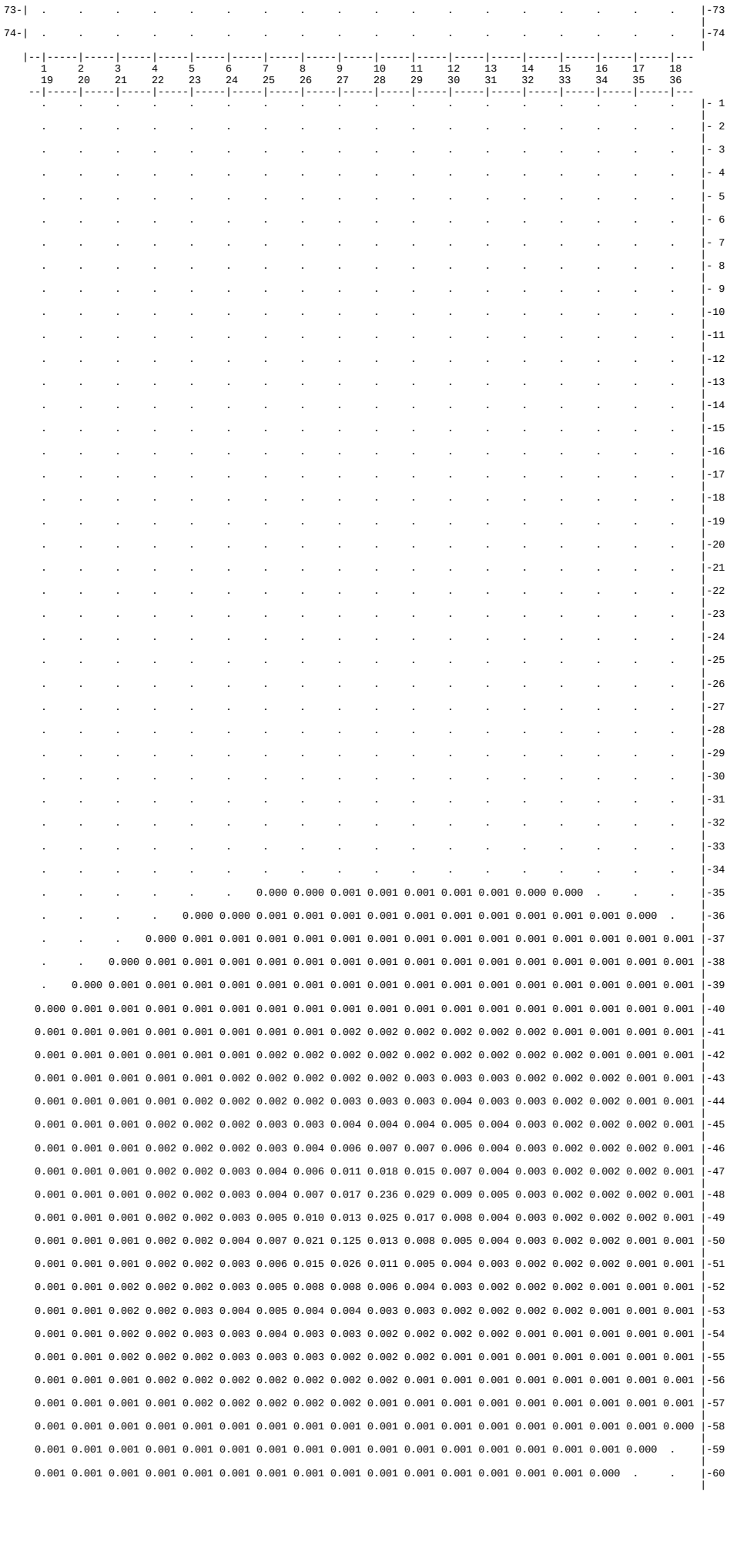
73-
74-
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60

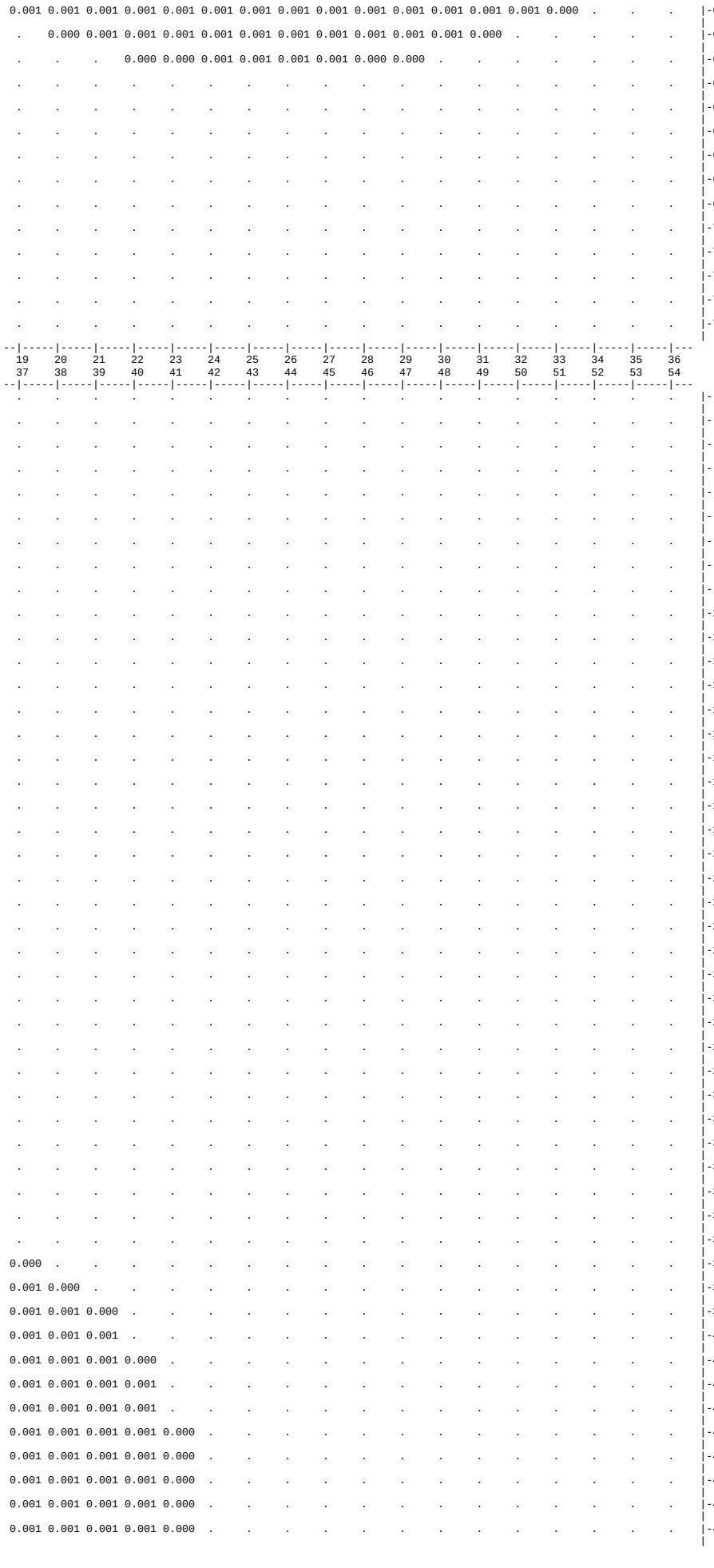

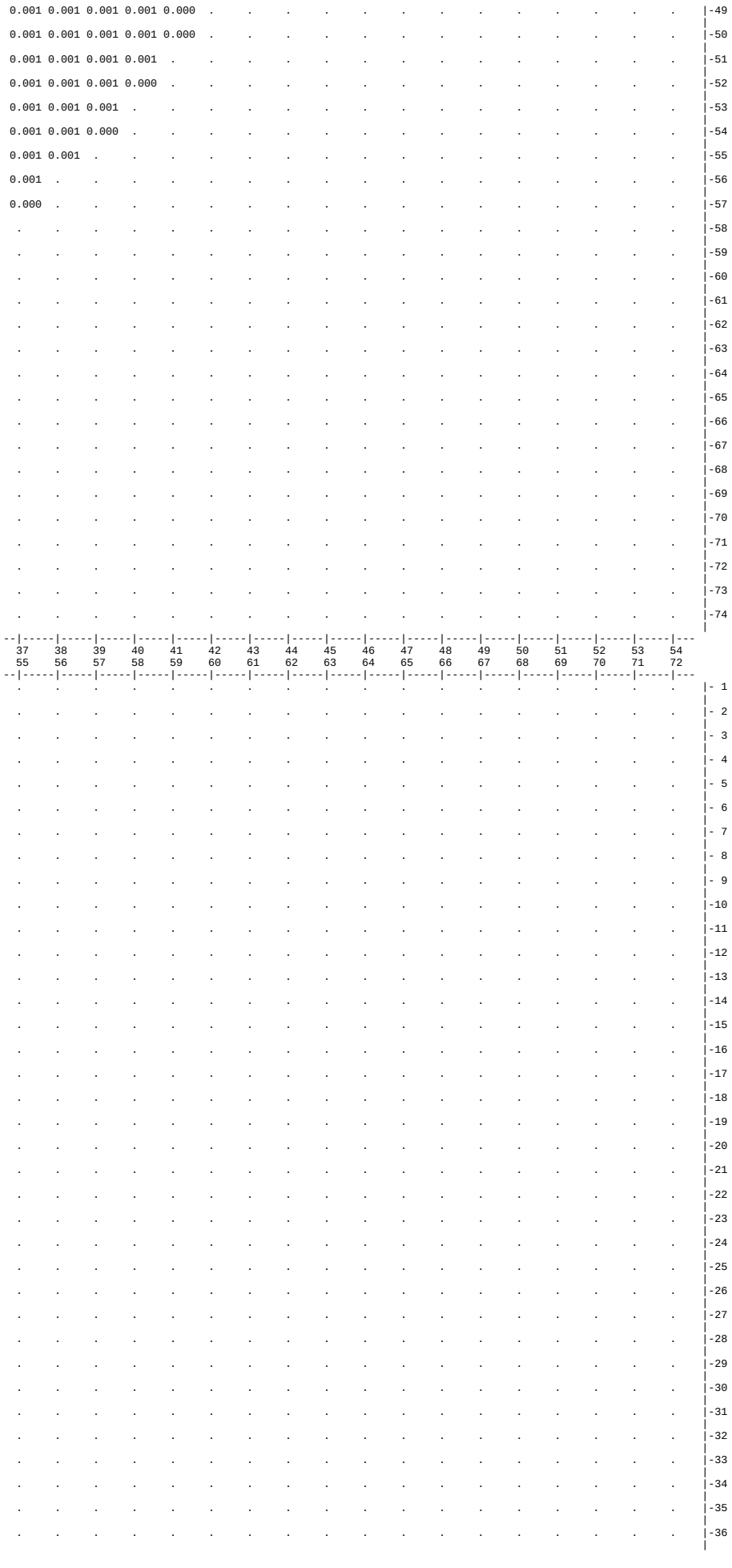
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.001 0.001
0.001 0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.001
0.001 0.001 0.000
0.001 0.001
0.001
0.000
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72

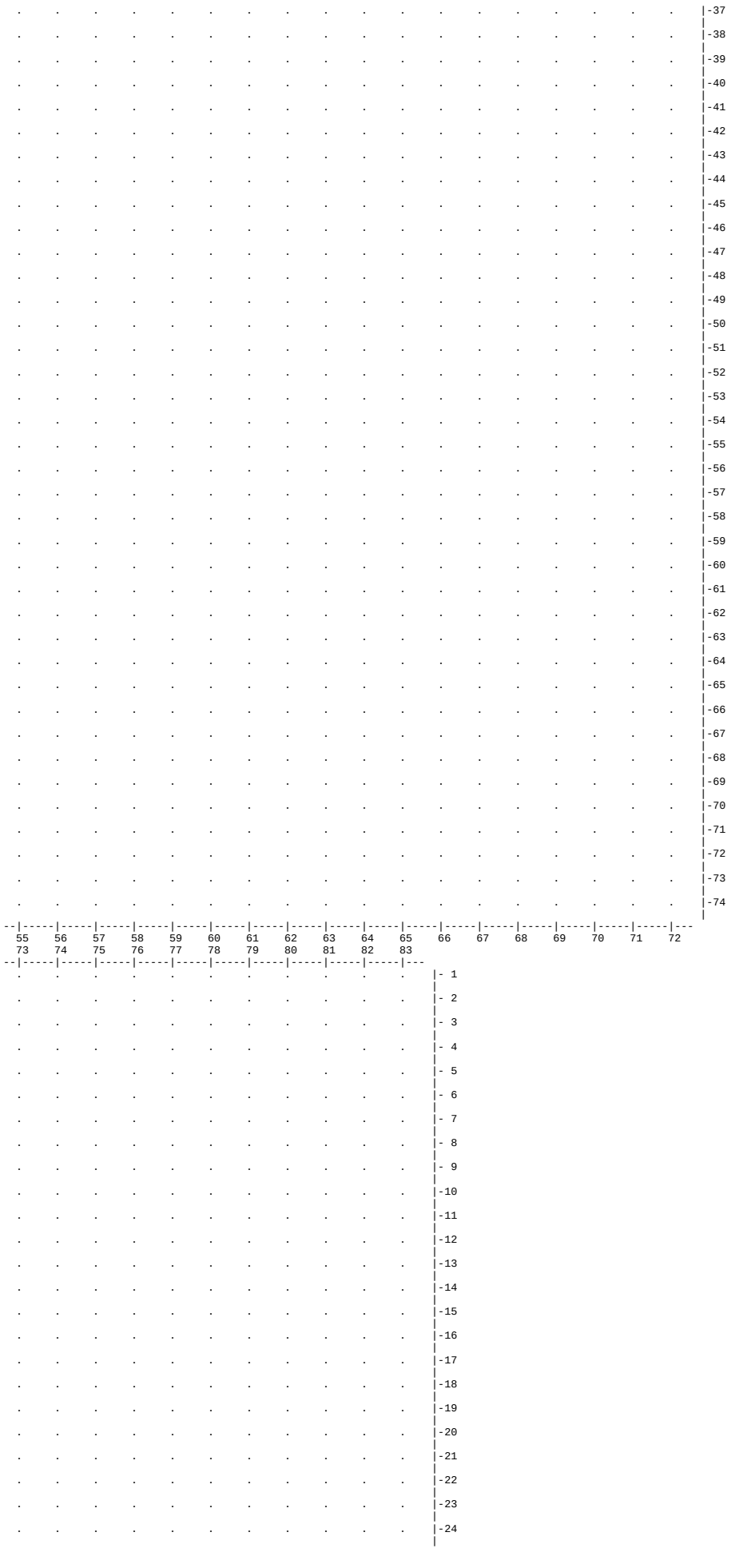
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24

```
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-25
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-26
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-27
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-28
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-29
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-30
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-31
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-32
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-33
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-34
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-35
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-36
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-37
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-38
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-39
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-40
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-41
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-42
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-43
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-44
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-45
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-46
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-47
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-48
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-49
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-50
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-51
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-52
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-53
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-54
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-55
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-56
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-57
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-58
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-59
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-60
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-61
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-62
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-63
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-64
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-65
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-66
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-67
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-68
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-69
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-70
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-71
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-72
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-73
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-74
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83

      В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> См =  0.2356145 долей ПДКмр
                                        = 11.7807269 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Xм =  3561.0 м
     ( X-столбец 28, Y-строка 48)     Yм =  3784.0 м
 При опасном направлении ветра  :     124 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  8.36 м/с


9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0415 - Смесь углеводородов предельных С1-С5
                ПДКмр для примеси 0415 = 50.0 мг/м3 (ОБУВ)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 215
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с
```

Расшифровка_обозначений

| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.010:	0.011:	0.012:	0.013:	0.014:	0.015:	0.017:	0.018:	0.020:	0.022:	0.024:	0.026:	0.029:	0.032:	0.036:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.041:	0.046:	0.052:	0.058:	0.063:	0.065:	0.064:	0.061:	0.056:	0.050:	0.044:	0.044:	0.043:	0.041:	0.040:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.038:	0.038:	0.037:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.037:	0.038:	0.040:	0.041:	0.041:	0.040:	0.038:

y=	2388:	3380:	4372:	5364:	6356:	7348:	8340:	9332:	10324:	11316:	12308:	13299:	14291:	15283:	16275:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.036:	0.033:	0.032:	0.031:	0.030:	0.028:	0.026:	0.025:	0.023:	0.021:	0.020:	0.018:	0.017:	0.016:	0.014:

y=	17267:	18259:	19251:	20243:	21235:	22227:	23219:	24211:	25203:	26195:	27187:	28179:	29171:	30163:	31155:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.013:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:

y=	32147:	33139:	34131:	35123:	36115:	36115:	36303:	36677:	37042:	37392:	37723:	38027:	38302:	38542:	38744:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6935:	-6935:	-6888:	-6794:	-6655:	-6474:	-6252:	-5995:	-5704:	-5386:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	38904:	39021:	39091:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	-5045:	-4687:	-4317:	-3941:	-2945:	-1949:	-954:	42:	1038:	2034:	3029:	4025:	5021:	6017:	7013:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	8008:	9004:	10000:	10996:	11991:	12987:	13983:	14979:	15974:	16970:	17966:	18962:	19958:	20953:	21949:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39109:	39109:
x=	22945:	23941:	24936:	25932:	26928:	27924:	28919:	29915:	30911:	31907:	32903:	33898:	34894:	34894:	35082:

y=	39062:	38968:	38830:	38648:	38427:	38169:	37878:	37560:	37219:	36861:	36491:	36115:	35123:	34131:	33139:
x=	35456:	35821:	36171:	36502:	36806:	37081:	37321:	37523:	37683:	37800:	37870:	37894:	37894:	37894:	37894:

y=	32147:	31155:	30163:	29171:	28179:	27187:	26195:	25203:	24211:	23219:	22227:	21235:	20243:	19251:	18259:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	17267:	16275:	15283:	14291:	13299:	12308:	11316:	10324:	9332:	8340:	7348:	6356:	5364:	4372:	3380:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	2388:	1396:	404:	-588:	-1580:	-2572:	-3564:	-3564:	-3753:	-4126:	-4491:	-4842:	-5172:	-5476:	-5751:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37888:	37888:	37841:	37747:	37609:	37427:	37206:	36948:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-5991:	-6193:	-6354:	-6470:	-6541:
x=	36657:	36339:	35998:	35640:	35270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014

Координаты точки : X= 1037.9 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0013025 доли ПДКмр|
| 0.0651229 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 12 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 12. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7605	П1	4.5100	0.0003217	24.70	24.70	0.000071321
2	6062	П1	1.8045	0.0002377	18.25	42.95	0.000131716
3	6063	П1	1.8045	0.0002377	18.25	61.19	0.000131716
4	6058	П1	1.0963	0.0001446	11.10	72.30	0.000131904
5	6059	П1	1.0963	0.0001446	11.10	83.40	0.000131904
6	7603	П1	1.5530	0.0001108	8.50	91.90	0.000071321
7	7601	П1	1.4620	0.0001043	8.01	99.91	0.000071321
		В сумме =		0.0013013	99.91		
		Суммарный вклад остальных =		0.0000012	0.09 (5 источников)		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0415 - Смесь углеводородов предельных C1-C5
ПДКмр для примеси 0415 = 50.0 мг/м3 (ОБУВ)

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0002873 доли ПДКмр|
| 0.0143672 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 142 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 12. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7605	П1	4.5100	0.0001176	40.92	40.92	0.000026071
2	7603	П1	1.5530	0.0000405	14.09	55.01	0.000026071
3	7601	П1	1.4620	0.0000381	13.26	68.28	0.000026071
4	6062	П1	1.8045	0.0000282	9.82	78.09	0.000015635
5	6063	П1	1.8045	0.0000282	9.82	87.91	0.000015635
6	6058	П1	1.0963	0.0000172	5.97	93.89	0.000015654
7	6059	П1	1.0963	0.0000172	5.97	99.86	0.000015654
		В сумме =		0.0002869	99.86		
		Суммарный вклад остальных =		0.0000004	0.14 (5 источников)		

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000553 доли ПДКмр|
| 0.0027651 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 249 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 12. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7605	П1	4.5100	0.0000199	35.95	35.95	0.000004408
2	6062	П1	1.8045	0.0000069	12.41	48.36	0.000003802
3	6063	П1	1.8045	0.0000069	12.41	60.76	0.000003802
4	7603	П1	1.5530	0.0000068	12.38	73.14	0.000004408
5	7601	П1	1.4620	0.0000064	11.65	84.79	0.000004408
6	6059	П1	1.0963	0.0000042	7.54	92.33	0.000003803
7	6058	П1	1.0963	0.0000042	7.54	99.87	0.000003803
		В сумме =		0.0000552	99.87		
		Суммарный вклад остальных =		0.0000001	0.13 (5 источников)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0415 - Смесь углеводородов предельных C1-C5
ПДКмр для примеси 0415 = 50.0 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:

x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:

x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:

x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:

x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:

x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:

x=	10980	10930	10880	10830	10780	10730	10680	10631	10581	10531	10481	10431	10381	10331	10281
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.023	0.023

y=	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7982	-7982	-7982	-7982	-7982	-7982
x=	10231	10181	10131	10081	10031	9981	9931	9881	9831	9781	9731	9681	9631	9581	9531
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024

y=	-7982	-7982	-7982	-7982	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7984	-7984
x=	9482	9432	9382	9332	9282	9232	9182	9132	9082	9032	8982	8932	8882	8832	8782
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026

y=	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985
x=	8732	8682	8632	8582	8532	8482	8432	8383	8333	8283	8233	8183	8133	8083	8033
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.028	0.028	0.028

y=	-7985	-7985	-7985	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7987	-7987	-7987
x=	7983	7933	7883	7833	7783	7733	7683	7633	7583	7533	7483	7433	7383	7333	7283
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.030	0.030	0.030

y=	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988
x=	7234	7184	7134	7084	7034	6984	6934	6884	6834	6784	6734	6684	6634	6584	6534
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.030	0.030	0.030	0.030	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032

y=	-7988	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7990	-7990	-7990	-7990
x=	6484	6434	6384	6334	6284	6234	6184	6135	6085	6035	5985	5935	5885	5835	5785
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.032	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.035	0.035

y=	-7990	-7990	-7990	-7990	-7990	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991
x=	5735	5685	5635	5585	5535	5485	5435	5385	5335	5285	5235	5185	5135	5085	5035
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.035	0.035	0.035	0.035	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037

y=	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7993	-7993	-7993	-7993	-7993	-7993
x=	4986	4936	4886	4836	4786	4736	4686	4636	4586	4536	4486	4436	4386	4336	4286
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.037	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.040	0.040	0.040

y=	-7993	-7993	-7993	-7993	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7995
x=	4236	4186	4136	4086	4036	3986	3936	3887	3837	3787	3737	3687	3637	3587	3537
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.040	0.040	0.040	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042

y=	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7996	-7996	-7996	-7996	-7996	-7996	-7996
x=	3487	3437	3387	3337	3287	3237	3187	3137	3087	3037	2987	2937	2887	2837	2788
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.045

y=	-7996	-7996	-7996	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7998	-7998	-7998
x=	2738	2688	2638	2588	2538	2488	2438	2388	2338	2288	2238	2188	2138	2088	2038
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046

y=	-7998	-7998	-7998	-7998	-7998	-7998	-7998	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999
x=	1988	1938	1888	1838	1788	1738	1688	1639	1589	1539	1489	1439	1389	1339	1289
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047

y=	-7999	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8001	-8001	-8001	-8001
x=	1239	1189	1139	1089	1039	989	939	889	839	789	739	689	639	589	540
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047

y=	-8001	-8001	-8001	-8001	-8001	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002
x=	490	440	390	340	290	240	190	140	90	40	-10	-60	-110	-160	-210
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.046	0.046	

y=	-8003	-8003	-8003	-8003	-8003	-8003	-8003	-8003	-8003	-8004	-8004	-8004	-8004	-8004	-8004
x=	-260	-310	-360	-410	-460	-510	-560	-609	-659	-709	-759	-809	-859	-909	-959
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045

y=	-8004	-8004	-8004	-8004	-8005	-8005	-8005	-8005	-8005	-8005	-8005	-8005	-8005	-8005	-8006

x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.045:	0.045:	0.045:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.043:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.040:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.038:	0.038:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.035:	0.035:	0.035:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.035:	0.035:	0.035:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.032:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.030:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.027:	0.027:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:	0.025:	0.025:	0.025:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.024:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:

x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.028:	0.027:	0.027:	0.028:	0.028:	0.028:	0.027:	0.028:	0.028:	0.028:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.028:	0.027:	0.028:	0.028:	0.028:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:

x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:

x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:

x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 889.2 м, Y= -8000.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0009440 доли ПДКмр|
| 0.0471986 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 11 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 12. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7605	П1	4.5100	0.0002407	25.50	25.50	0.000053374
2	6062	П1	1.8045	0.0001683	17.83	43.33	0.000093292
3	6063	П1	1.8045	0.0001683	17.83	61.17	0.000093292
4	6058	П1	1.0963	0.0001024	10.84	72.01	0.000093383
5	6059	П1	1.0963	0.0001024	10.84	82.86	0.000093383
6	7603	П1	1.5530	0.0000829	8.78	91.64	0.000053374
7	7601	П1	1.4620	0.0000780	8.27	99.91	0.000053374
			В сумме =	0.0009431	99.91		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000009	0.09 (5 источников)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0416 - Смесь углеводородов предельных С6-С10
ПДКмр для примеси 0416 = 30.0 мг/м3 (ОБУВ)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
~Ист.~	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~м3/с~~	градС	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~гр.~	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~~
6058	П1	2.0			0.0		2390.00	1536.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.4051620
6059	П1	2.0			0.0		2390.00	1536.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.4051620
6062	П1	2.0			0.0		2387.00	1536.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.6669330
6063	П1	2.0			0.0		2387.00	1536.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.6669330
6371	П1	2.0			0.0		2334.00	1584.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0002980
7601	П1	2.0			0.0		3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.5400000
7603	П1	2.0			0.0		3745.00	3660.00	20.00	20.00	0.00	1.0	1.00	0	0.5740000
7604	П1	2.0			0.0		3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0055600
7605	П1	2.0			0.0		3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	1.668000

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0416 - Смесь углеводородов предельных С6-С10
ПДКмр для примеси 0416 = 30.0 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным М

Номер п/п	Код Ист.	М	Тип	Cm [доли ПДК]	Um [м/с]	Xm [м]
1	6058	0.405162	П1	0.482366	0.50	11.4
2	6059	0.405162	П1	0.482366	0.50	11.4
3	6062	0.666933	П1	0.794018	0.50	11.4
4	6063	0.666933	П1	0.794018	0.50	11.4
5	6371	0.000298	П1	0.000355	0.50	11.4
6	7601	0.540000	П1	0.642897	0.50	11.4
7	7603	0.574000	П1	0.683376	0.50	11.4
8	7604	0.005560	П1	0.006619	0.50	11.4
9	7605	1.668000	П1	1.985839	0.50	11.4

Суммарный Mq= 4.932048 г/с
Сумма См по всем источникам = 5.871853 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0416 - Смесь углеводородов предельных С6-С10
ПДКмр для примеси 0416 = 30.0 мг/м3 (ОБУВ)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0416 - Смесь углеводородов предельных С6-С10
ПДКмр для примеси 0416 = 30.0 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви
-Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.000

```
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
```

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.000
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=184)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=184)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=184)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=185)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=190)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=186)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
```

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.017	0.016	0.015

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=193)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.014	0.016	0.017	0.019	0.020	0.021	0.021	0.020	0.019

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.017	0.016	0.014	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=194)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.007

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.013	0.015	0.017	0.019	0.021	0.023	0.025	0.026	0.026	0.025	0.023

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.021	0.019	0.016	0.014	0.012	0.011	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000

 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=195)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~
----------:---
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.021: 0.024: 0.027: 0.029: 0.032: 0.033: 0.034: 0.032: 0.029:
~~~~~~
----------:---
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.026: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~
----------:---
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----------:---
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----------:-----------------------
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=198)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----------:---
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.022: 0.026: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.040: 0.041: 0.040: 0.037:
~~~~~~
----------:---
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.032: 0.026: 0.022: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----------:---
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----------:---
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----------:-----------------------
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=201)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008:
~~~~~~
----------:---
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.017: 0.021: 0.027: 0.030: 0.033: 0.036: 0.039: 0.043: 0.048: 0.051: 0.049: 0.043:
~~~~~~
----------:---
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.038: 0.031: 0.025: 0.020: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----------:---
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----------:---
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----------:-----------------------
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=205)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~
----------:---

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.009: 0.011: 0.013: 0.016: 0.020: 0.026: 0.029: 0.034: 0.039: 0.045: 0.050: 0.054: 0.060: 0.065: 0.060: 0.050:
~~~~~~

____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.041: 0.035: 0.028: 0.022: 0.018: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~

____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=210)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
~~~~~~

____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.010: 0.012: 0.014: 0.018: 0.023: 0.028: 0.033: 0.039: 0.047: 0.058: 0.069: 0.077: 0.081: 0.083: 0.069: 0.054:
~~~~~~

____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.043: 0.035: 0.030: 0.023: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~

____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=176)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
~~~~~~

____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002:
Cc : 0.010: 0.012: 0.015: 0.019: 0.025: 0.030: 0.036: 0.045: 0.058: 0.078: 0.108: 0.134: 0.133: 0.106: 0.071: 0.053:
~~~~~~

____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.042: 0.035: 0.030: 0.024: 0.019: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~

____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 4784 : Y-строка 47 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=171)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
~~~~~~

____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.004: 0.007: 0.011: 0.009: 0.005: 0.003: 0.002:
Cc : 0.011: 0.013: 0.016: 0.020: 0.027: 0.031: 0.038: 0.049: 0.068: 0.106: 0.202: 0.330: 0.277: 0.138: 0.080: 0.055:
~~~~~~

____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.042: 0.035: 0.030: 0.024: 0.019: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~

____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~
```

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 0.077 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=215)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:	0.010:	0.011:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.004:	0.013:	0.077:	0.008:	0.005:	0.003:	0.002:	0.002:
Cc :	0.013:	0.015:	0.019:	0.022:	0.027:	0.033:	0.044:	0.066:	0.128:	0.382:	2.305:	0.237:	0.141:	0.097:	0.068:	0.050:
Фоп:	:	89 :	91 :	92 :	92 :	93 :	94 :	95 :	98 :	107 :	215 :	258 :	336 :	316 :	304 :	296 :
Uоп:	:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	6.93 :	5.57 :	4.19 :	2.82 :	1.47 :	9.00 :	9.00 :	0.71 :	1.74 :	2.52 :	3.61 :	4.77 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	0.000:	0.001:	0.001:	0.004:	0.024:	0.002:	0.003:	0.002:	0.001:	0.001:
Ки :	:	:	:	:	:	:	6062 :	6062 :	6062 :	6062 :	6062 :	6062 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	0.000:	0.001:	0.001:	0.004:	0.024:	0.002:	0.001:	0.001:	0.000:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	6063 :	6063 :	6063 :	6063 :	6063 :	6063 :	7603 :	7603 :	7603 :	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	0.001:	0.002:	0.015:	0.001:	0.001:	0.001:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	6058 :	6058 :	6058 :	6058 :	7601 :	7601 :	:	:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.040:	0.032:	0.028:	0.022:	0.017:	0.014:	0.012:	0.010:	0.009:	0.007:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:
Фоп:	291 :	288 :	285 :	283 :	281 :	280 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	6.10 :	7.33 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	7605 :	7605 :	7605 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:
	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= 784 : Y-строка 51 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=347)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.010:	0.011:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.004:	0.009:	0.016:	0.007:	0.003:	0.002:	0.002:	0.001:
Cc :	0.013:	0.016:	0.019:	0.023:	0.027:	0.033:	0.044:	0.064:	0.118:	0.278:	0.473:	0.199:	0.090:	0.067:	0.054:	0.044:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.036:	0.030:	0.026:	0.020:	0.016:	0.013:	0.011:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=355)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.009	0.010	0.012

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.005	0.005	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001
Cc :	0.014	0.016	0.020	0.025	0.028	0.034	0.042	0.060	0.096	0.141	0.141	0.103	0.068	0.050	0.043	0.037

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.032	0.028	0.023	0.018	0.014	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 33)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.009	0.010	0.012

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.014	0.017	0.021	0.026	0.031	0.038	0.049	0.065	0.085	0.081	0.071	0.062	0.050	0.039	0.036	0.032

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.028	0.024	0.019	0.016	0.013	0.011	0.010	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 27)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.010	0.011

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.014	0.016	0.020	0.025	0.032	0.038	0.048	0.060	0.066	0.059	0.047	0.043	0.038	0.032	0.030	0.028

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.024	0.020	0.017	0.014	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000

 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.002 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 23)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011:
~~~~~~
----------:---
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.013: 0.016: 0.019: 0.024: 0.030: 0.036: 0.042: 0.049: 0.052: 0.047: 0.037: 0.033: 0.030: 0.027: 0.026: 0.022:
~~~~~~
----------:---
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~
----------:---
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----------:---
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----------:-----------------------
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.001 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 19)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010:
~~~~~~
----------:---
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.012: 0.015: 0.017: 0.021: 0.026: 0.031: 0.036: 0.040: 0.041: 0.038: 0.033: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.018:
~~~~~~
----------:---
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~
----------:---
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----------:---
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----------:-----------------------
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.001 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 17)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.009: 0.010:
~~~~~~
----------:---
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.011: 0.013: 0.016: 0.019: 0.022: 0.026: 0.030: 0.033: 0.033: 0.032: 0.029: 0.025: 0.023: 0.021: 0.018: 0.015:
~~~~~~
----------:---
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----------:---
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----------:---
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----------:-----------------------
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.001 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 15)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
~~~~~~
----------:---

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:
Cc :	0.010:	0.012:	0.014:	0.016:	0.018:	0.021:	0.024:	0.025:	0.026:	0.026:	0.024:	0.022:	0.019:	0.017:	0.015:	0.013:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.012:	0.010:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 14)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.009:	0.011:	0.012:	0.014:	0.016:	0.017:	0.019:	0.020:	0.021:	0.020:	0.020:	0.018:	0.016:	0.015:	0.013:	0.012:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.010:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 13)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.009:	0.010:	0.011:	0.012:	0.013:	0.014:	0.015:	0.016:	0.017:	0.017:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 12)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.008:	0.009:	0.009:	0.010:	0.011:	0.012:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~
```

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 5)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 5)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 5)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 4)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 4)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 4)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 4)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
```

Координаты точки : X= 3561.0 м, Y= 3784.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.1451784 доли ПДКмр|
| 4.3553509 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 124 град.
и скорости ветра 8.36 м/с

Всего источников: 9. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7605	П1	1.6680	0.0872782	60.12	60.12	0.052325062
2	7603	П1	0.5740	0.0293537	20.22	80.34	0.051138833
3	7601	П1	0.5400	0.0282555	19.46	99.80	0.052325062
			В сумме =	0.1448874	99.80		
Суммарный вклад остальных =				0.0002909	0.20 (6 источников)		

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0416 - Смесь углеводородов предельных С6-С10
ПДКмр для примеси 0416 = 30.0 мг/м3 (ОБУВ)

Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1
Координаты центра : X= 17561 м; Y= 14284
Длина и ширина : L= 82000 м; B= 73000 м
Шаг сетки (dX=dY) : D= 1000 м

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

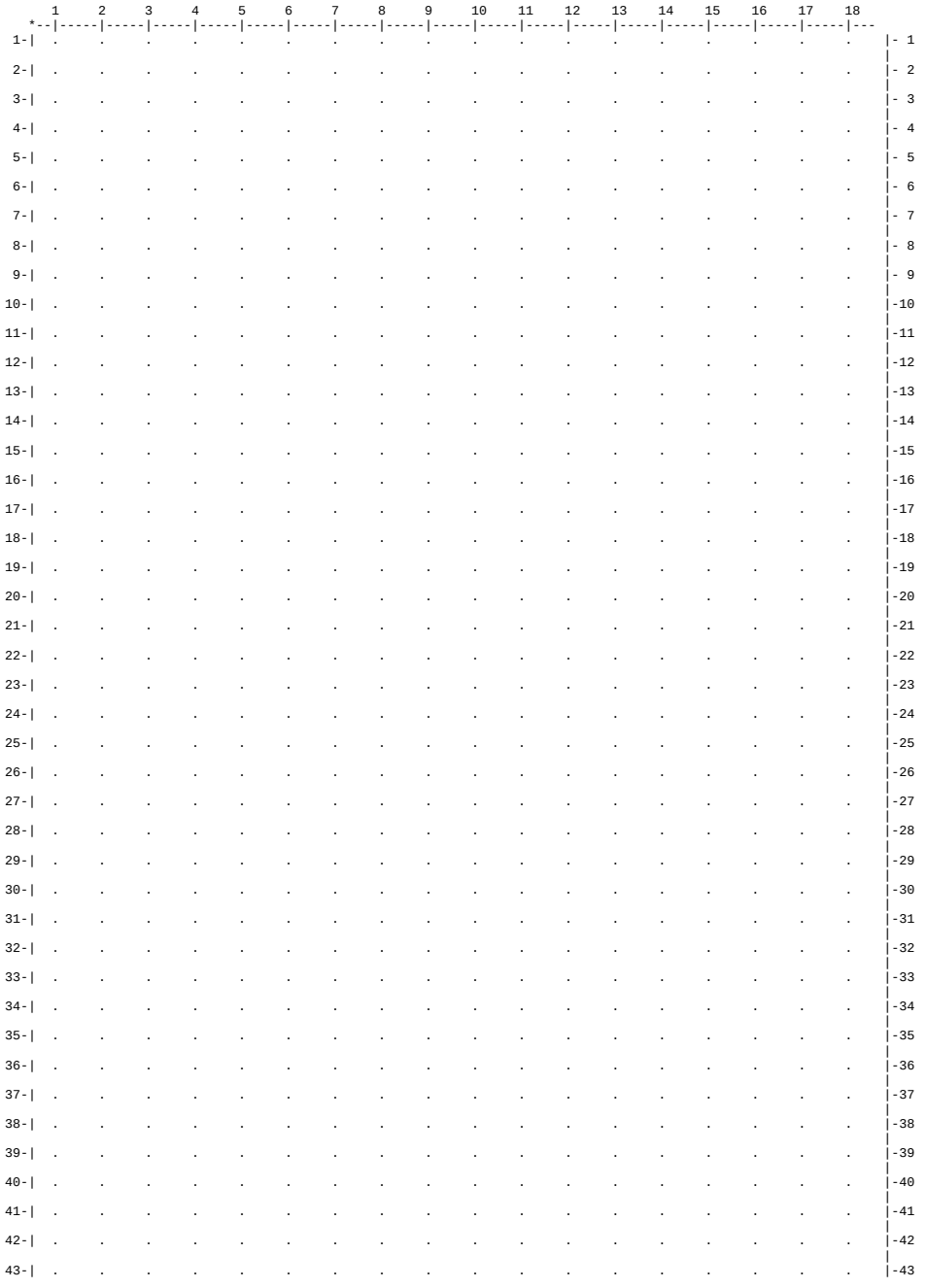

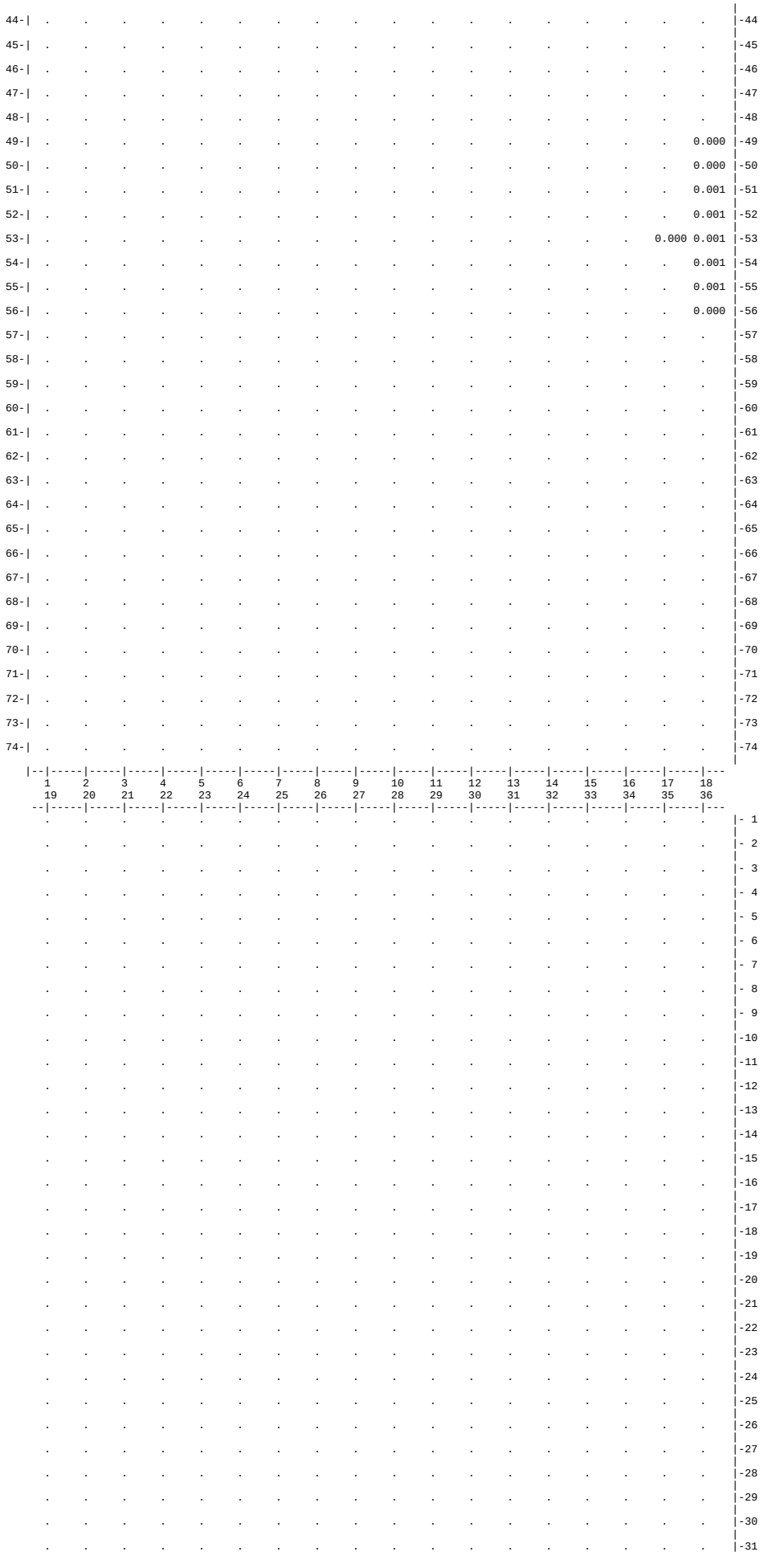
44- 0.000
45- 0.000
46- 0.001
47- 0.001
48- 0.000 0.001
49- 0.001
50- 0.001
51- 0.000
52-
53-
54-
55-
56-
57-
58-
59-
60-
61-
62-
63-
64-
65-
66-
67-
68-
69-
70-
71-
72-
73-
74-
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31

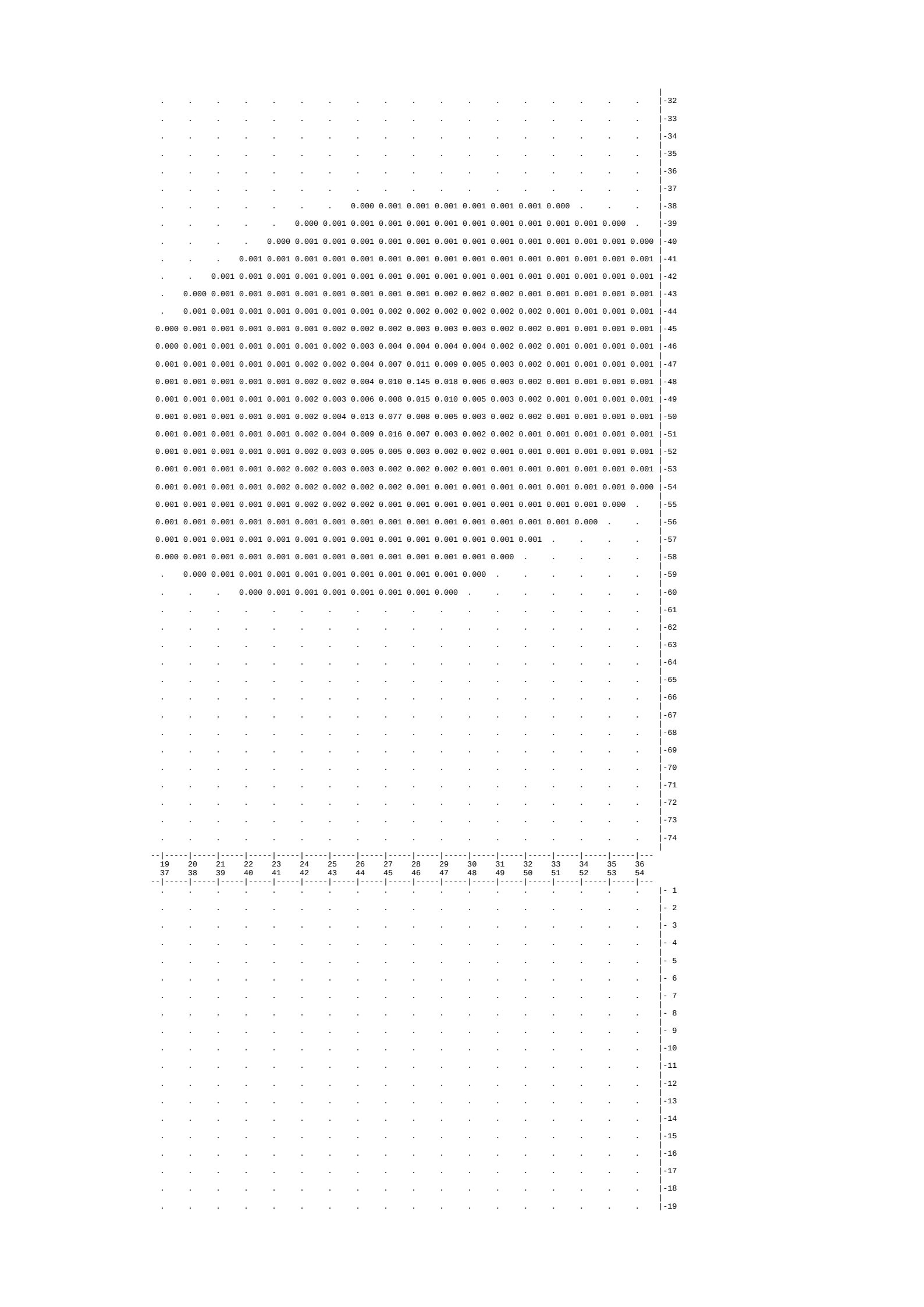

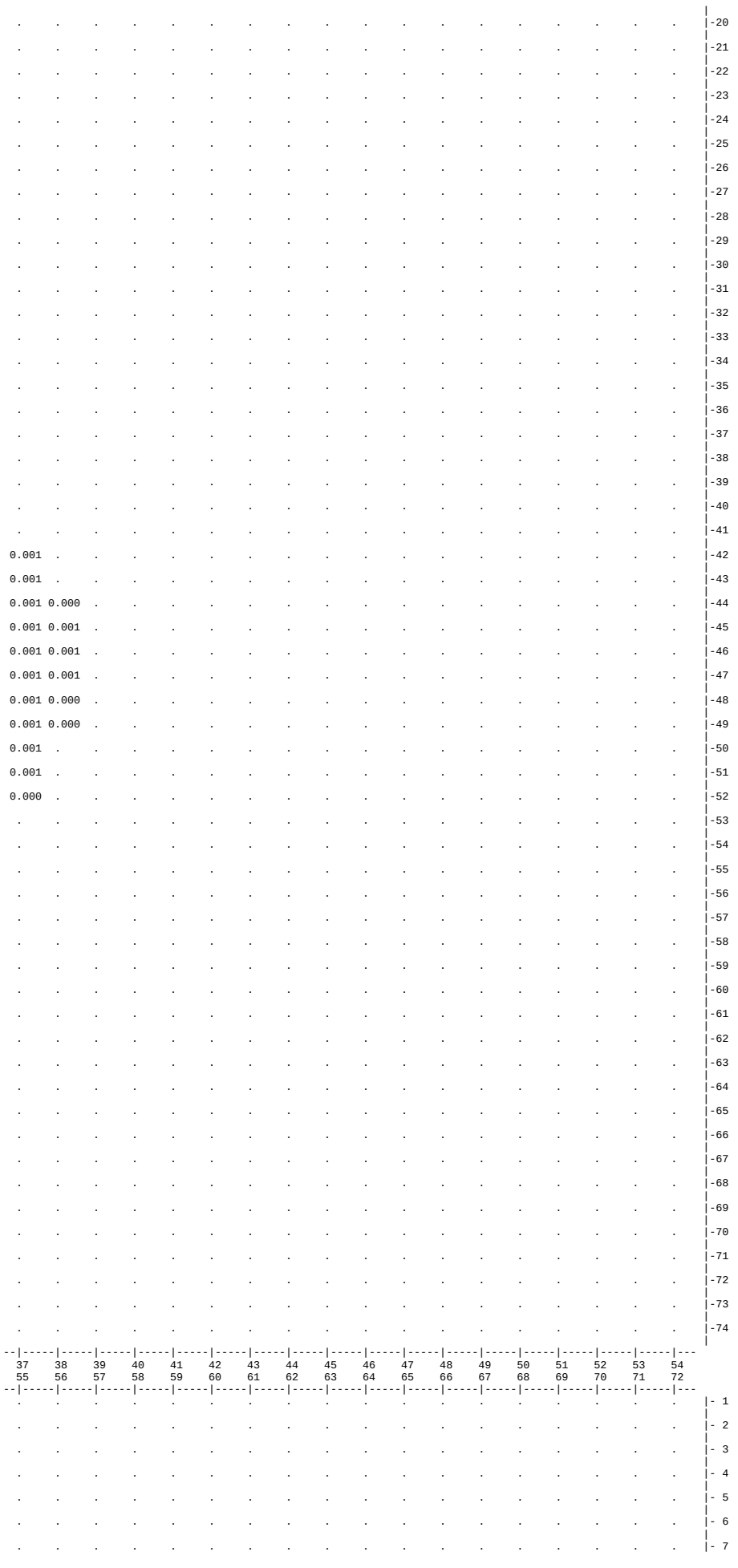

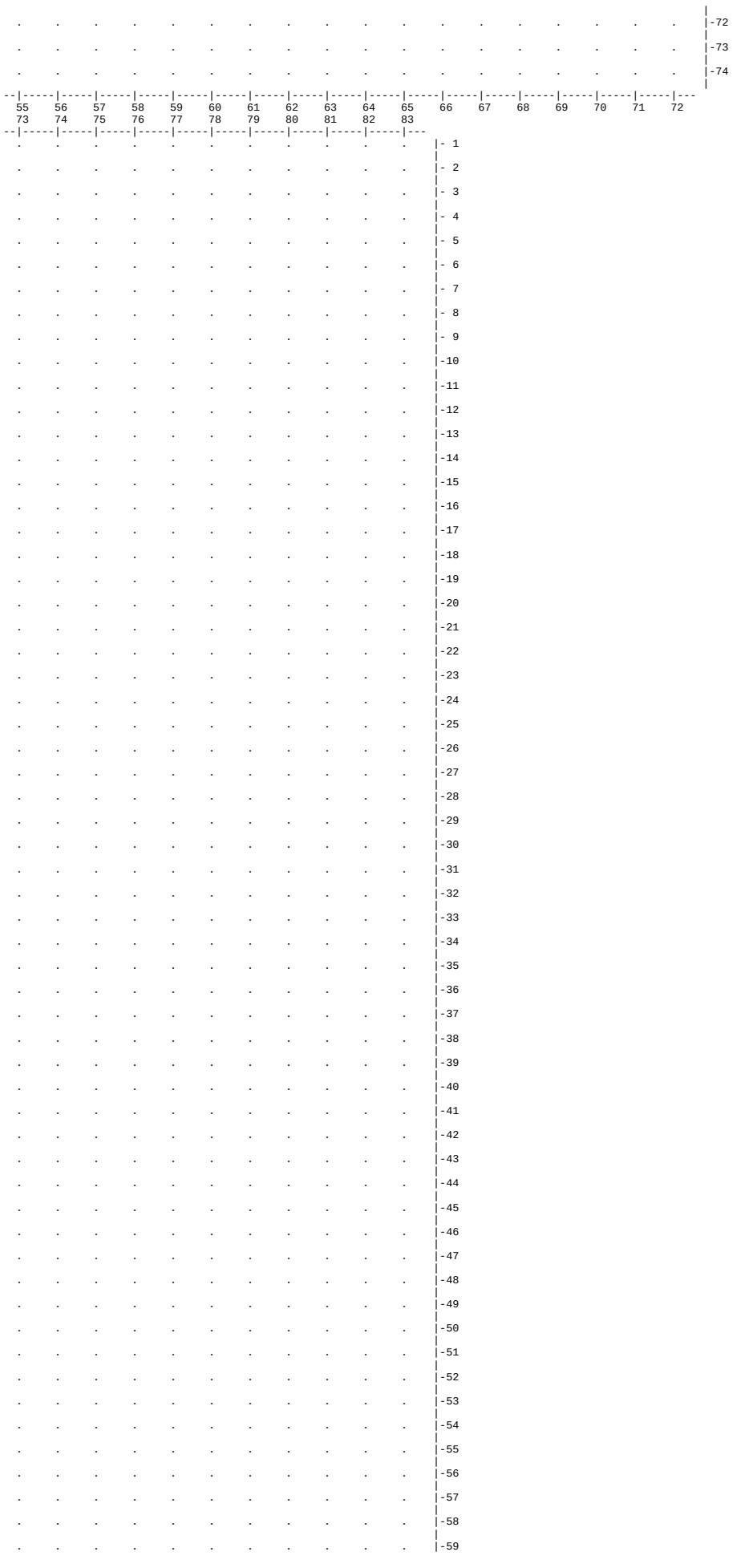

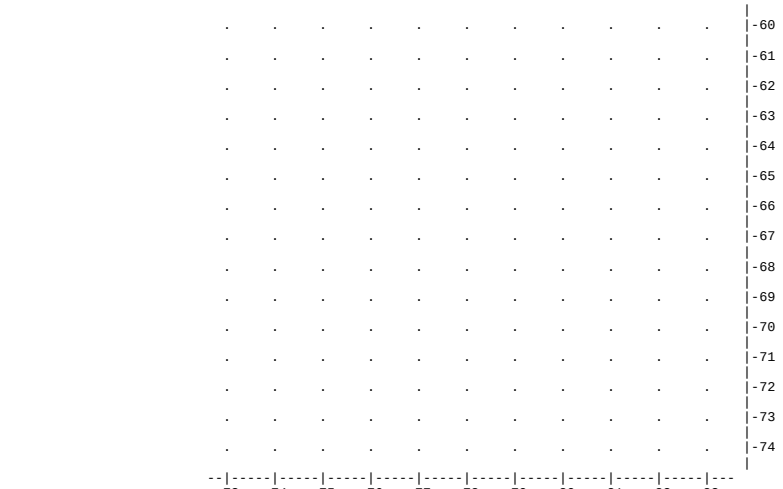

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.1451784 долей ПДКмр
= 4.3553509 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Xм = 3561.0 м
(X-столбец 28, Y-строка 48) Yм = 3784.0 м
При опасном направлении ветра : 124 град.
и "опасной" скорости ветра : 8.36 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0416 - Смесь углеводородов предельных С6-С10
ПДКмр для примеси 0416 = 30.0 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:

y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
x= 6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038: 42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.015: 0.017: 0.019: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.023: 0.021: 0.019: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:

y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588: 404: 1396:
x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:

y= 2388: 3380: 4372: 5364: 6356: 7348: 8340: 9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:

y= 17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

y= 32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

y= 38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
x= -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949: -954: 42: 1038: 2034: 3029: 4025: 5021: 6017: 7013:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	8008:	9004:	10000:	10996:	11991:	12987:	13983:	14979:	15974:	16970:	17966:	18962:	19958:	20953:	21949:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39109:	39109:
x=	22945:	23941:	24936:	25932:	26928:	27924:	28919:	29915:	30911:	31907:	32903:	33898:	34894:	34894:	35082:

y=	39062:	38968:	38830:	38648:	38427:	38169:	37878:	37560:	37219:	36861:	36491:	36115:	35123:	34131:	33139:
x=	35456:	35821:	36171:	36502:	36806:	37081:	37321:	37523:	37683:	37800:	37870:	37894:	37894:	37894:	37894:

y=	32147:	31155:	30163:	29171:	28179:	27187:	26195:	25203:	24211:	23219:	22227:	21235:	20243:	19251:	18259:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:

y=	17267:	16275:	15283:	14291:	13299:	12308:	11316:	10324:	9332:	8340:	7348:	6356:	5364:	4372:	3380:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:

y=	2388:	1396:	404:	-588:	-1580:	-2572:	-3564:	-3564:	-3753:	-4126:	-4491:	-4842:	-5172:	-5476:	-5751:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37888:	37888:	37841:	37747:	37609:	37427:	37206:	36948:

y=	-5991:	-6193:	-6354:	-6470:	-6541:
x=	36657:	36339:	35998:	35640:	35270:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 1037.9 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация	Cs=	0.0008024 доли ПДКмр
		0.0240713 мг/м3

Достигается при опасном направлении 12 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 9. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7605	П1	1.6680	0.0001983	24.71	24.71	0.000118869
2	6062	П1	0.6669	0.0001464	18.25	42.96	0.000219526
3	6063	П1	0.6669	0.0001464	18.25	61.20	0.000219526
4	6059	П1	0.4052	0.0000891	11.10	72.31	0.000219838
5	6058	П1	0.4052	0.0000891	11.10	83.41	0.000219838
6	7603	П1	0.5740	0.0000682	8.50	91.91	0.000118869
7	7601	П1	0.5400	0.0000642	8.00	99.91	0.000118869
			В сумме =	0.0008017	99.91		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000007	0.09 (2 источника)		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0416 - Смесь углеводородов предельных С6-С10
ПДКмр для примеси 0416 = 30.0 мг/м3 (ОБУВ)

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация	Cs=	0.0001770 доли ПДКмр
		0.0053110 мг/м3

Достигается при опасном направлении 142 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 9. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7605	П1	1.6680	0.0000725	40.94	40.94	0.000043452
2	7603	П1	0.5740	0.0000249	14.09	55.03	0.000043452
3	7601	П1	0.5400	0.0000235	13.25	68.28	0.000043452
4	6063	П1	0.6669	0.0000174	9.82	78.10	0.000026059
5	6062	П1	0.6669	0.0000174	9.82	87.92	0.000026059
6	6059	П1	0.4052	0.0000106	5.97	93.89	0.000026090
7	6058	П1	0.4052	0.0000106	5.97	99.86	0.000026090
			В сумме =	0.0001768	99.86		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000002	0.14 (2 источника)		

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация	Cs=	0.0000341 доли ПДКмр
		0.0010221 мг/м3

Достигается при опасном направлении 249 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 9. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7605	П1	1.6680	0.0000123	35.97	35.97	0.000007347
2	6062	П1	0.6669	0.0000042	12.41	48.37	0.000006337
3	6063	П1	0.6669	0.0000042	12.41	60.78	0.000006337
4	7603	П1	0.5740	0.0000042	12.38	73.16	0.000007347
5	7601	П1	0.5400	0.0000040	11.64	84.80	0.000007347
6	6059	П1	0.4052	0.0000026	7.54	92.34	0.000006338
7	6058	П1	0.4052	0.0000026	7.54	99.87	0.000006338

| В сумме = 0.0000340 99.87 |
| Суммарный вклад остальных = 0.0000000 0.13 (2 источника) |

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0416 - Смесь углеводородов предельных С6-С10
ПДКмр для примеси 0416 = 30.0 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:

x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:

x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:

x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:

x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:

x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:

x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:

x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:

x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:

x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 889.2 м, Y= -8000.2 м

Максимальная суммарная концентрация	Cs=	0.0005815 доли ПДКмр
		0.0174460 мг/м3

Достигается при опасном направлении 11 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 9. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7605	П1	1.6680	0.0001484	25.52	25.52	0.000088957
2	6062	П1	0.6669	0.0001037	17.83	43.35	0.000155487
3	6063	П1	0.6669	0.0001037	17.83	61.18	0.000155487
4	6059	П1	0.4052	0.0000631	10.84	72.02	0.000155638
5	6058	П1	0.4052	0.0000631	10.84	82.87	0.000155638
6	7603	П1	0.5740	0.0000511	8.78	91.65	0.000088957
7	7601	П1	0.5400	0.0000480	8.26	99.91	0.000088957
			В сумме =	0.0005810	99.91		
Суммарный вклад остальных =				0.0000005	0.09 (2 источника)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0501 - Пентилены (амилены - смесь изомеров)
ПДКмр для примеси 0501 = 1.5 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
6058	П1	2.0				0.0	2390.00	1536.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0405000
6059	П1	2.0				0.0	2390.00	1536.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0405000
6062	П1	2.0				0.0	2387.00	1536.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0666670
6063	П1	2.0				0.0	2387.00	1536.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0666670
7601	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0540000
7603	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	20.00	20.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0574000
7604	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0005560
7605	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.1668000

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0501 - Пентилены (амилены - смесь изомеров)
ПДКмр для примеси 0501 = 1.5 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Источники

Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	6058	0.040500	П1	0.964346	0.50	11.4
2	6059	0.040500	П1	0.964346	0.50	11.4
3	6062	0.066667	П1	1.587409	0.50	11.4
4	6063	0.066667	П1	1.587409	0.50	11.4
5	7601	0.054000	П1	1.285795	0.50	11.4
6	7603	0.057400	П1	1.366752	0.50	11.4
7	7604	0.000556	П1	0.013239	0.50	11.4
8	7605	0.166800	П1	3.971678	0.50	11.4

Суммарный Mq= 0.493090 г/с
Сумма См по всем источникам = 11.740973 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0501 - Пентилены (амилены - смесь изомеров)
ПДКмр для примеси 0501 = 1.5 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0501 - Пентилены (амилены - смесь изомеров)
ПДКмр для примеси 0501 = 1.5 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви

-Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 49784 : Y-строка  2  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 48784 : Y-строка  3  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 37784 : Y-строка 14  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=184)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=184)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=184)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=184)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=184)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=188)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=185)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=185)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=190)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=186)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=186)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=193)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=194)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=195)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=198)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=201)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=205)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=210)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.005: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=176)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.009: 0.007: 0.005: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.006: 0.008: 0.011: 0.013: 0.013: 0.011: 0.007: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.022 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=171)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.007: 0.013: 0.022: 0.018: 0.009: 0.005: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.011: 0.020: 0.033: 0.028: 0.014: 0.008: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  0.290 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=124)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :   94 :   95 :   95 :   95 :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.008: 0.021: 0.290: 0.036: 0.011: 0.006: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.013: 0.031: 0.436: 0.054: 0.017: 0.009: 0.006:
Фоп:   93 :   92 :  105 :  108 :   91 :   91 :   91 :   92 :   92 :   93 :   96 :  124 :  261 :  266 :  267 :  268 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.40 : 6.10 : 4.72 : 3.33 : 1.93 : 0.71 : 8.36 : 9.00 : 1.43 : 2.81 : 4.19 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      : 0.000:      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.012: 0.175: 0.022: 0.007: 0.003: 0.002:
Ки :      : 7605 :      :      : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.059: 0.007: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.057: 0.007: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  268 :  269 :  269 :  268 :  268 :  268 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :      :      :      :      :      :
Uоп: 5.57 : 6.93 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7603 : 7603 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7601 : 7601 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
```

```
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.031 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра= 12)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.012: 0.016: 0.031: 0.021: 0.010: 0.005: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.010: 0.018: 0.024: 0.046: 0.031: 0.014: 0.008: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  0.154 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=215)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :   87 :   87 :   87 :   87 :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.009: 0.025: 0.154: 0.016: 0.009: 0.006: 0.005: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.007: 0.013: 0.038: 0.230: 0.024: 0.014: 0.010: 0.007: 0.005:
Фоп:   87 :   89 :   91 :   92 :   92 :   93 :   94 :   95 :   98 :  107 :  215 :  258 :  336 :  316 :  304 :  296 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 6.93 : 5.57 : 4.19 : 2.82 : 1.47 : 9.00 : 9.00 : 0.71 : 1.74 : 2.52 : 3.61 : 4.77 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.008: 0.048: 0.005: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002:
Ки :      :      :      : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.008: 0.048: 0.005: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.005: 0.029: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  291 :  288 :  285 :  283 :  281 :  280 :  278 :  277 :  276 :  275 :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 6.10 : 7.33 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7603 : 7603 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7601 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= 784 : Y-строка 51 Cmax= 0.031 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=347)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.008	0.019	0.031	0.013	0.006	0.004	0.004	0.003
Cc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.006	0.012	0.028	0.047	0.020	0.009	0.007	0.005	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=355)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.006	0.009	0.009	0.007	0.005	0.003	0.003	0.002
Cc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.006	0.010	0.014	0.014	0.010	0.007	0.005	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 33)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.006	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.008	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 27)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 23)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:
Cc :	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 19)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 17)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

```
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 15)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 14)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 13)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 12)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 11)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 10)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=  9)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  3561.0 м,  Y=  3784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.2903568 доли ПДКмр|
```

```
                                    |       0.4355351 мг/м3     |
                                    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   124 град.
                        и скорости ветра  8.36 м/с
Всего источников: 8. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 7605 | П1|     0.1668|   0.1745564 |  60.12 | 60.12 |   1.0465014  |
|  2 | 7603 | П1|     0.0574|   0.0587074 |  20.22 | 80.34 |   1.0227767  |
|  3 | 7601 | П1|     0.0540|   0.0565111 |  19.46 | 99.80 |   1.0465013  |
|-------------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.2897749    99.80                             |
| Суммарный вклад остальных =   0.0005819     0.20 (5 источников)               |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0501 - Пентилены (амилены - смесь изомеров)
                ПДКмр для примеси 0501 = 1.5 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
       |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
       |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
       |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 1
                                                                                                              |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 2
                                                                                                              |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 3
                                                                                                              |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 4
                                                                                                              |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 5
                                                                                                              |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 6
                                                                                                              |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 7
                                                                                                              |
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 8
                                                                                                              |
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 9
                                                                                                              |
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-10
                                                                                                              |
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-11
                                                                                                              |
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-12
                                                                                                              |
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-13
                                                                                                              |
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-14
                                                                                                              |
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-15
                                                                                                              |
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-16
                                                                                                              |
17-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-17
                                                                                                              |
18-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-18
                                                                                                              |
19-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-19
                                                                                                              |
20-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-20
                                                                                                              |
21-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-21
                                                                                                              |
22-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-22
                                                                                                              |
23-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-23
                                                                                                              |
24-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-24
                                                                                                              |
25-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-25
                                                                                                              |
26-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-26
                                                                                                              |
27-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-27
                                                                                                              |
28-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-28
                                                                                                              |
29-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-29
                                                                                                              |
30-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-30
                                                                                                              |
31-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-31
                                                                                                              |
32-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-32
                                                                                                              |
33-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-33
                                                                                                              |
34-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-34
                                                                                                              |
35-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-35
                                                                                                              |
36-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-36
                                                                                                              |
37-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-37
                                                                                                              |
38-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-38
                                                                                                              |
39-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 |-39
                                                                                                              |
40-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 |-40
                                                                                                              |
41-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 |-41
                                                                                                              |
42-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 |-42
                                                                                                              |
43-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 0.001 |-43
                                                                                                              |
44-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 0.001 |-44
                                                                                                              |
```

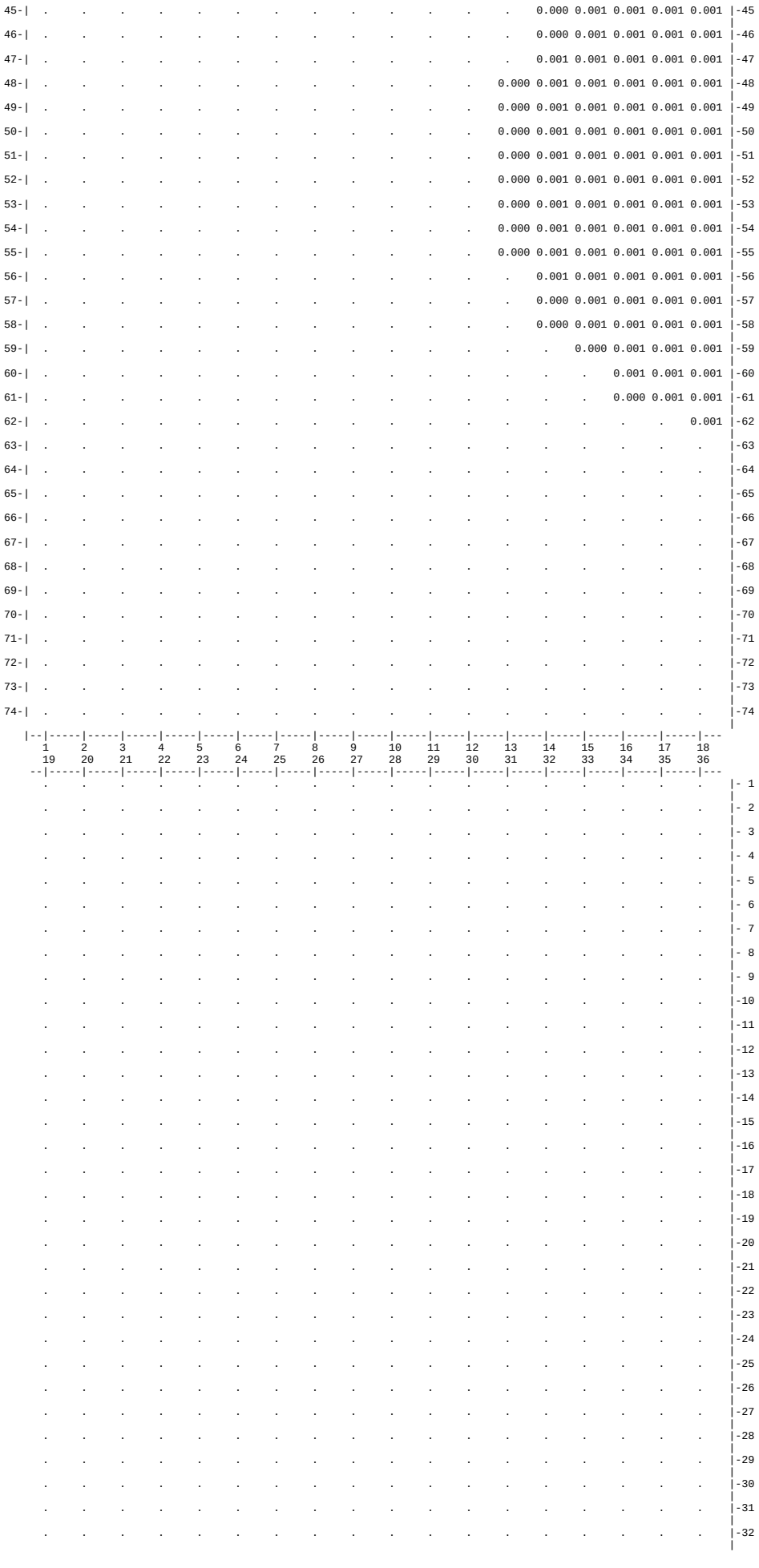

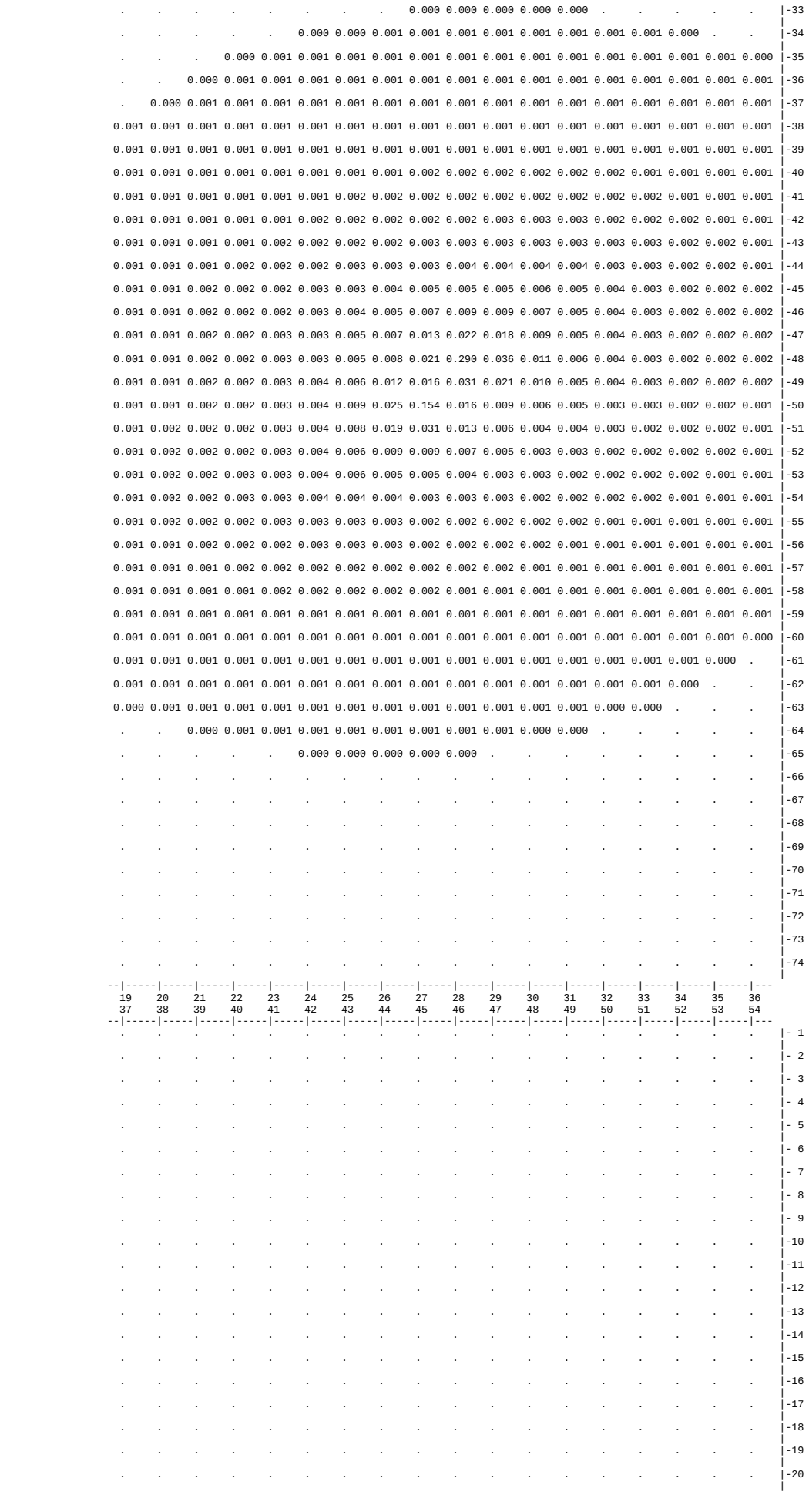

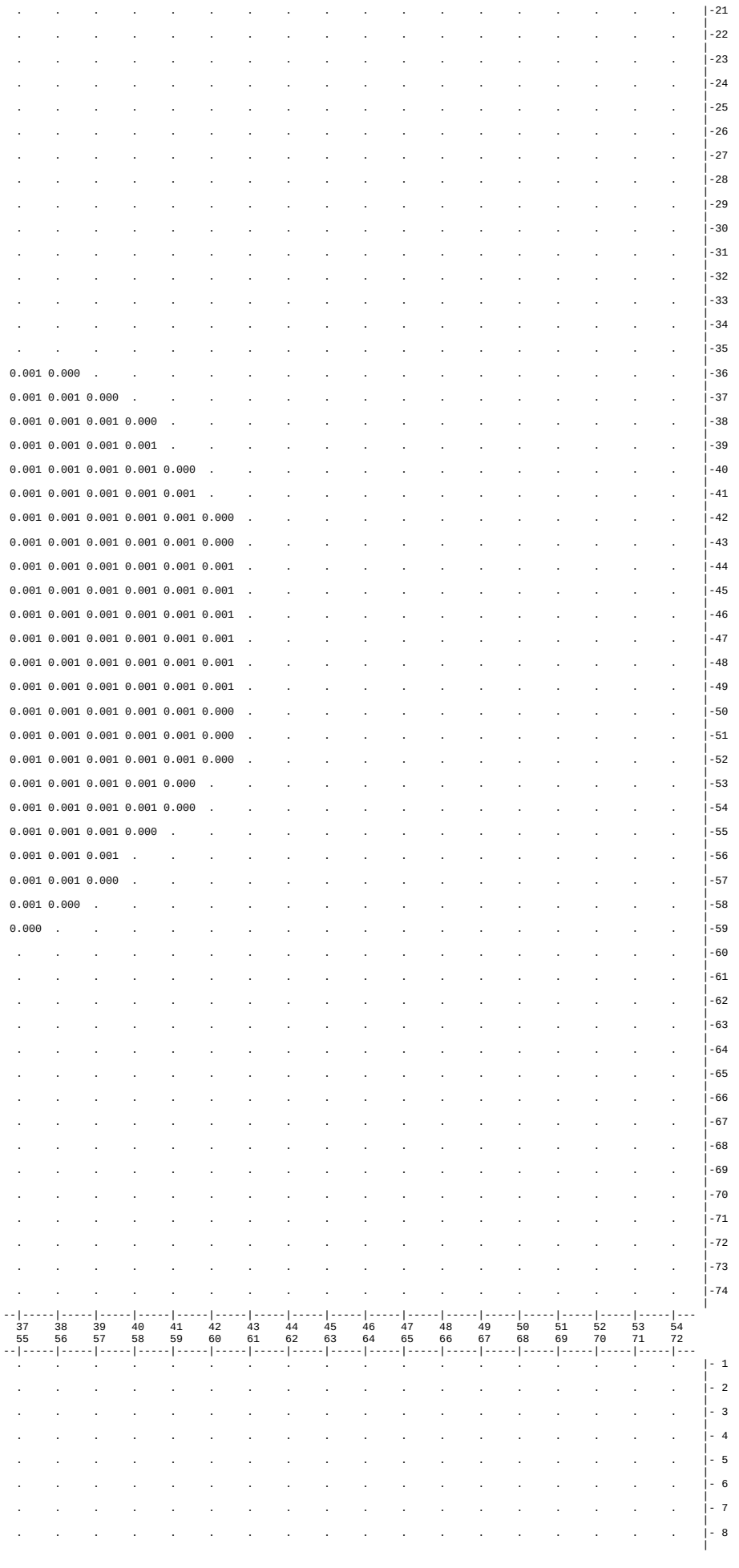

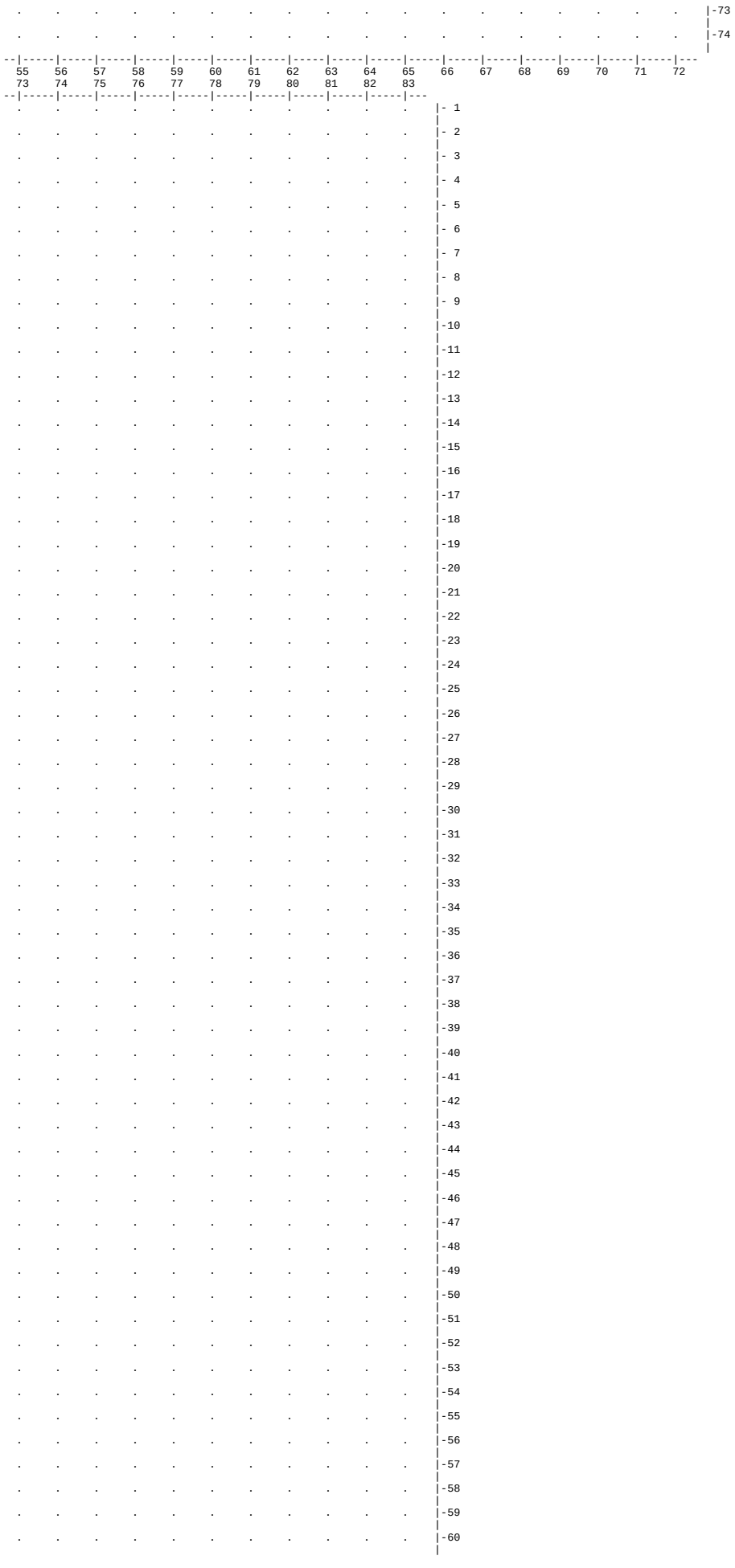

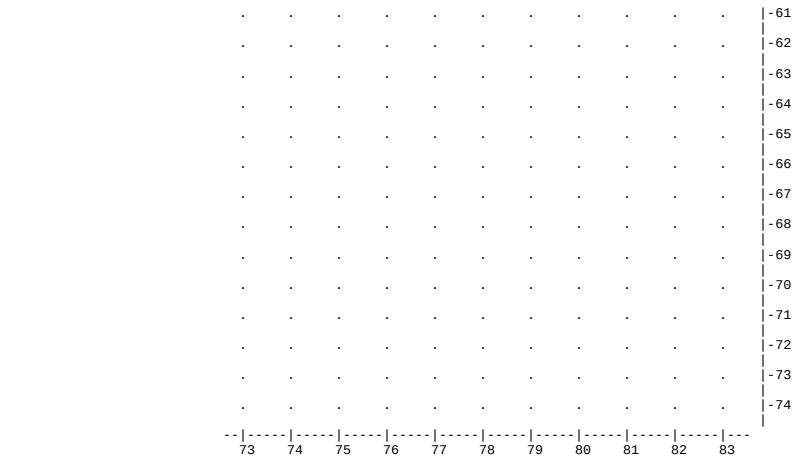

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.2903568 долей ПДКмр
= 0.4355351 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 3561.0 м
(X-столбец 28, Y-строка 48) Ym = 3784.0 м
При опасном направлении ветра : 124 град.
и "опасной" скорости ветра : 8.36 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0501 - Пентилены (амилены - смесь изомеров)
ПДКмр для примеси 0501 = 1.5 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

| y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
| x= 6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038: 42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:

| y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588: 404: 1396:
| x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:

| y= 2388: 3380: 4372: 5364: 6356: 7348: 8340: 9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

| y= 17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
| x= -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949: -954: 42: 1038: 2034: 3029: 4025: 5021: 6017: 7013:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

```
~~~
```

_____ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____

Ном.	Код Ист.	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	7605	П1	0.1668	0.0000245	35.98	35.98	0.000146931
2	6062	П1	0.0667	0.0000084	12.40	48.38	0.000126748
3	6063	П1	0.0667	0.0000084	12.40	60.78	0.000126748
4	7603	П1	0.0574	0.0000084	12.38	73.16	0.000146931
5	7601	П1	0.0540	0.0000079	11.65	84.81	0.000146931
6	6059	П1	0.0405	0.0000051	7.54	92.34	0.000126760
7	6058	П1	0.0405	0.0000051	7.54	99.88	0.000126760
		В сумме =	0.0000680		99.88		
Суммарный вклад остальных =			0.0000001		0.12 (1 источник)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0501 - Пентилены (амилены - смесь изомеров)
ПДКмр для примеси 0501 = 1.5 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

_____Расшифровка_обозначений_____
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22719	22669	22619	22569	22519	22469	22419	22369	22319	22269	22219	22169	22119	22069	22019
x=	40639	40638	40636	40635	40634	40633	40631	40630	40629	40627	40626	40625	40624	40622	40621
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	21970	21920	21870	21820	21770	21720	21670	21620	21570	21520	21470	21420	21370	21320	21270
x=	40620	40618	40617	40616	40615	40613	40612	40611	40609	40608	40607	40606	40604	40603	40602
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	21220	21170	21120	21070	21020	20970	20920	20870	20820	20770	20720	20670	20620	20570	20520
x=	40600	40599	40598	40596	40595	40594	40593	40591	40590	40589	40587	40586	40585	40584	40582
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	20470	20420	20370	20320	20270	20220	20170	20121	20071	20021	19971	19921	19871	19821	19771
x=	40581	40580	40578	40577	40576	40575	40573	40572	40571	40569	40568	40567	40566	40564	40563
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	19721	19671	19621	19571	19521	19471	19421	19371	19321	19271	19221	19171	19121	19071	19021
x=	40562	40560	40559	40558	40557	40555	40554	40553	40551	40550	40549	40547	40546	40545	40544
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	18971	18921	18871	18821	18771	18721	18671	18621	18571	18521	18471	18421	18371	18321	18272
x=	40542	40541	40540	40538	40537	40536	40535	40533	40532	40531	40529	40528	40527	40526	40524
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	18222	18172	18122	18072	18022	17972	17922	17872	17822	17772	17722	17672	17622	17572	17522
x=	40523	40522	40520	40519	40518	40517	40515	40514	40513	40511	40510	40509	40508	40506	40505
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	17472	17422	17372	17322	17272	17222	17172	17122	17072	17022	16972	16922	16872	16822	16772
x=	40504	40502	40501	40500	40498	40497	40496	40495	40493	40492	40491	40489	40488	40487	40486
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	16722	16672	16622	16572	16522	16472	16423	16373	16323	16273	16223	16173	16123	16073	16023
x=	40484	40483	40482	40480	40479	40478	40477	40475	40474	40473	40471	40470	40469	40468	40466
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	15973	15923	15873	15823	15773	15723	15673	15623	15573	15523	15473	15423	15373	15323	15273
x=	40465	40464	40462	40461	40460	40458	40457	40456	40455	40453	40452	40451	40449	40448	40447
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	15223	15173	15123	15073	15023	14973	14923	14873	14823	14773	14723	14673	14623	14574	14524
x=	40446	40444	40443	40442	40440	40439	40438	40437	40435	40434	40433	40431	40430	40429	40428
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	14474	14424	14374	14324	14274	14224	14174	14124	14074	14024	13974	13924	13874	13824	13774
x=	40426	40425	40424	40422	40421	40420	40419	40417	40416	40415	40413	40412	40411	40409	40408
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	13724	13674	13624	13574	13524	13474	13424	13374	13324	13274	13224	13174	13124	13074	13024
x=	40407	40406	40404	40403	40402	40400	40399	40398	40397	40395	40394	40393	40391	40390	40389
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	12974	12924	12874	12824	12774	12725	12675	12625	12575	12525	12475	12425	12375	12325	12275
x=	40388	40386	40385	40384	40382	40381	40380	40379	40377	40376	40375	40373	40372	40371	40370
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	12225	12175	12125	12075	12025	11975	11925	11875	11825	11775	11725	11675	11625	11575	11525
x=	40368	40367	40366	40364	40363	40362	40360	40359	40358	40357	40355	40354	40353	40351	40350
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	11475	11425	11375	11325	11275	11225	11175	11125	11075	11025	10975	10925	10876	10826	10776
x=	40349	40348	40346	40345	40344	40342	40341	40340	40339	40337	40336	40335	40333	40332	40331
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34688	34738	34788	34837	34887	34937	34987	35037	35087	35137	35187	35237	35287	35337	35387
x=	-9053	-9053	-9053	-9052	-9052	-9052	-9051	-9051	-9051	-9050	-9050	-9050	-9049	-9049	-9049
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	35437	35487	35537	35587	35637	35687	35737	35787	35837	35887	35937	35986	36036	36086	36136
x=	-9048	-9048	-9048	-9048	-9047	-9047	-9047	-9046	-9046	-9046	-9045	-9045	-9045	-9044	-9044
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	36186	36236	36286	36336	36386	36436	36486	36536	36586	36636	36686	36736	36786	36836	36886
x=	-9044	-9043	-9043	-9043	-9043	-9042	-9042	-9042	-9041	-9041	-9041	-9040	-9040	-9040	-9039
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	36936	36986	37036	37085	37135	37185	37235	37285	37335	37385	37435	37485	37535	37585	37635
x=	-9039	-9039	-9038	-9038	-9038	-9037	-9037	-9037	-9037	-9036	-9036	-9036	-9035	-9035	-9035
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	37685	37735	37785	37835	37885	37935	37985	38035	38085	38135	38185	38234	38284	38334	38384
x=	-9034	-9034	-9034	-9033	-9033	-9033	-9032	-9032	-9032	-9032	-9031	-9031	-9031	-9030	-9030
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	38434	38484	38534	38584	38634	38684	38734	38784	38834	38884	38934	38984	39034	39084	39134
x=	-9030	-9029	-9029	-9029	-9028	-9028	-9028	-9027	-9027	-9027	-9026	-9026	-9026	-9026	-9025
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	39184	39234	39284	39333	39383	39433	39483	39533	39583	39633	39683	39733	39783	39804	39824
x=	-9025	-9025	-9024	-9024	-9024	-9023	-9023	-9023	-9022	-9022	-9022	-9021	-9021	-8976	-8932
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	39845	39866	39886	39907	39927	39948	39969	39989	40010	40030	40051	40072	40092	40113	40133
x=	-8887	-8843	-8798	-8753	-8709	-8664	-8619	-8575	-8530	-8485	-8441	-8396	-8351	-8307	-8262
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40154	40175	40195	40216	40237	40257	40278	40298	40319	40340	40360	40381	40401	40422	40443
x=	-8217	-8173	-8128	-8083	-8039	-7994	-7949	-7905	-7860	-7815	-7771	-7726	-7681	-7637	-7592
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40463	40484	40504	40525	40546	40566	40587	40607	40628	40649	40669	40690	40711	40731	40752
x=	-7547	-7503	-7458	-7414	-7369	-7324	-7280	-7235	-7190	-7146	-7101	-7056	-7012	-6967	-6922
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40772	40793	40814	40834	40855	40875	40896
x=	-6878	-6833	-6788	-6744	-6699	-6654	-6610
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 889.2 м, Y= -8000.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0011627 доли ПДКмр|
| 0.0017441 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 11 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 8. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7605	П1	0.1668	0.0002968	25.52	25.52	0.001779138
2	6062	П1	0.0667	0.0002073	17.83	43.35	0.003109731
3	6063	П1	0.0667	0.0002073	17.83	61.18	0.003109731
4	6059	П1	0.0405	0.0001261	10.84	72.03	0.003112752
5	6058	П1	0.0405	0.0001261	10.84	82.87	0.003112752
6	7603	П1	0.0574	0.0001021	8.78	91.65	0.001779138
7	7601	П1	0.0540	0.0000961	8.26	99.91	0.001779138
	В сумме =		0.0011617		99.91		
Суммарный вклад остальных =			0.0000010		0.09 (1 источник)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0602 - Бензол
ПДКмр для примеси 0602 = 0.3 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
0233	T	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0002460
0293	T	6.0	0.30	1.11	0.0785	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0002460
0295	T	5.0	0.30	1.41	0.0997	24.2	2503.00	1490.00				1.0	1.00	0	0.0004920
0426	T	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0002460
0427	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0002460
0429	T	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2498.00	1490.00				1.0	1.00	0	0.0002460
0430	T	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2497.00	1489.00				1.0	1.00	0	0.0002460
0500	T	2.5	0.15	1.23	0.0217	90.0	2505.00	1503.00				1.0	1.00	0	0.0002460
6058	П1	2.0				0.0	2390.00	1536.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0372600
6059	П1	2.0				0.0	2390.00	1536.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0372600
6062	П1	2.0				0.0	2387.00	1536.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0613330
6063	П1	2.0				0.0	2387.00	1536.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0613330
6371	П1	2.0				0.0	2334.00	1584.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000040
7601	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0497000
7603	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	20.00	20.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0528000
7604	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0005110
7605	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.1534000

4. Расчетные параметры См,Um,Xм
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0602 - Бензол
                ПДКмр для примеси 0602 = 0.3 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M						
Источники				Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			доли ПДК	м/с	м
1	0233	0.000246	T	0.002256	0.50	34.2
2	0293	0.000246	T	0.002256	0.50	34.2
3	0295	0.000492	T	0.006905	0.50	28.5
4	0426	0.000246	T	0.014091	0.83	18.9
5	0427	0.000246	T	0.000136	0.50	114.0
6	0429	0.000246	T	0.017400	0.50	14.3
7	0430	0.000246	T	0.017400	0.50	14.3
8	0500	0.000246	T	0.048561	0.54	8.2
9	6058	0.037260	П1	4.435992	0.50	11.4
10	6059	0.037260	П1	4.435992	0.50	11.4
11	6062	0.061333	П1	7.302004	0.50	11.4
12	6063	0.061333	П1	7.302004	0.50	11.4
13	6371	0.00000400	П1	0.000476	0.50	11.4
14	7601	0.049700	П1	5.917037	0.50	11.4
15	7603	0.052800	П1	6.286108	0.50	11.4
16	7604	0.000511	П1	0.060837	0.50	11.4
17	7605	0.153400	П1	18.263048	0.50	11.4
Суммарный Mq= 0.455815 г/с						
Сумма См по всем источникам = 54.112503 долей ПДК						
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с						

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0602 - Бензол
                ПДКмр для примеси 0602 = 0.3 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0602 - Бензол
                ПДКмр для примеси 0602 = 0.3 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви

-Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются

 y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 37784 : Y-строка 14  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

```
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=184)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=184)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=184)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=184)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~
~~~

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=190)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=193)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=194)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=195)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.010:	0.009:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=198)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.012	0.011
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.010	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=201)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.015	0.016	0.015	0.013
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.012	0.010	0.008	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.020 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=205)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.008	0.009	0.010	0.012	0.014	0.015	0.016	0.018	0.020	0.018	0.015
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.013	0.011	0.008	0.007	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.026 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=210)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

```
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.018: 0.021: 0.024: 0.025: 0.026: 0.021: 0.017:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.013: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.041 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=176)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.018: 0.024: 0.033: 0.041: 0.041: 0.033: 0.022: 0.016:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.010: 0.012: 0.012: 0.010: 0.007: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.013: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.101 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=171)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.021: 0.033: 0.062: 0.101: 0.085: 0.042: 0.025: 0.017:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.010: 0.019: 0.030: 0.025: 0.013: 0.007: 0.005:
Фоп:   98 :   97 :   97 :   98 :   99 :  100 :  102 :  105 :  109 :  117 :  134 :  171 :  216 :  238 :  248 :  253 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.57 : 6.25 : 4.90 : 3.56 : 2.31 : 1.18 : 0.70 : 0.84 : 1.87 : 3.12 : 4.39 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.012: 0.020: 0.037: 0.060: 0.048: 0.024: 0.014: 0.010:
Ки : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.007: 0.013: 0.021: 0.016: 0.008: 0.005: 0.003:
Ки : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.012: 0.019: 0.015: 0.008: 0.005: 0.003:
Ки : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.013: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  257 :  259 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :
Uоп: 5.73 : 7.16 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :    :    :    :    :    :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :    :    :    :    :    :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
```

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:																
Uоп:																
Ви :																
Ки :																
Ви :																
Ки :																
Ви :																
Ки :																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп:			
Uоп:			
Ви :			
Ки :			
Ви :			
Ки :			
Ви :			
Ки :			

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 1.335 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=124)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп:	92	93	93	93	93	93	93	93	94	94	94	94	95	95	95	95
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :										0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки :										7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605
Ви :																
Ки :																
Ви :																
Ки :																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.004	0.005	0.006	0.008	0.010	0.012	0.016	0.023	0.039	0.095	1.335	0.166	0.052	0.027	0.018
Cc	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.007	0.012	0.029	0.401	0.050	0.016	0.008	0.005
Фоп:	93	103	105	108	91	91	91	92	92	93	96	124	261	266	267	268
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.40	6.10	4.72	3.33	1.93	0.71	8.36	9.00	1.43	2.81	4.19
Ви :	0.002	0.001	0.001	0.002	0.005	0.006	0.007	0.009	0.013	0.023	0.057	0.803	0.099	0.031	0.016	0.011
Ки :	7605	6062	6062	6062	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605
Ви :	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.008	0.020	0.270	0.034	0.011	0.005	0.004
Ки :	7603	6063	6063	6063	7603	7603	7603	7603	7603	7603	7603	7603	7603	7603	7603	7603
Ви :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.008	0.018	0.260	0.032	0.010	0.005	0.003
Ки :	7601	6058	6058	6058	7601	7601	7601	7601	7601	7601	7601	7601	7601	7601	7601	7601

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.013	0.011	0.009	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:	268	269	269	268	268	268	267	267	267	267	267	267	267	267	267	268
Uоп:	5.57	6.93	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.008	0.006	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Ки :	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605
Ви :	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001								
Ки :	7603	7603	7603	7603	7603	7603	7603	7603								
Ви :	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000								
Ки :	7601	7601	7601	7601	7601	7601	7601	7601								

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268					
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00					
Ви :																
Ки :																
Ви :																
Ки :																
Ви :																
Ки :																

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:																
Uоп:																
Ви :																
Ки :																
Ви :																
Ки :																
Ви :																
Ки :																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп:			
Uоп:			
Ви :			
Ки :			
Ви :			
Ки :			
Ви :			
Ки :			

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 0.143 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра= 12)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

```
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :   :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :   :      :      :      :      :      :      :      : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :
Ви :   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000:
Ки :   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6062 :
Ви :   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000:
Ки :   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6063 :
~~~
```

```
Ки : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
--------------------------

_____
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.145 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=347)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6062 : 6062 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6063 : 6063 :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.020: 0.036: 0.086: 0.145: 0.061: 0.028: 0.021: 0.017: 0.013:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.011: 0.026: 0.044: 0.018: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004:
Фоп:   82 :   82 :   83 :   83 :   82 :   81 :   79 :   75 :   67 :   47 :  347 :  303 :  289 :  328 :  316 :  307 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 5.67 : 4.28 : 2.96 : 1.65 : 0.74 : 9.00 : 0.85 : 2.09 : 3.61 : 4.45 : 5.57 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.011: 0.024: 0.045: 0.019: 0.009: 0.012: 0.010: 0.008:
Ки : 7605 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 7605 : 7605 : 7605 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.011: 0.024: 0.045: 0.019: 0.009: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6062 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 7603 : 7603 : 7603 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.007: 0.015: 0.027: 0.012: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6063 : 7605 : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 7601 : 7601 : 7601 :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  301 :  296 :  293 :  290 :  287 :  285 :  283 :  282 :  280 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  276 :  276 :
Uоп: 6.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :
Ки : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.044 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=355)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.010: 0.013: 0.018: 0.029: 0.043: 0.044: 0.032: 0.021: 0.015: 0.013: 0.011:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.009: 0.013: 0.013: 0.010: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.008: 0.007: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -1216 : Y-строка 53  Cmax=  0.026 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 33)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.020: 0.026: 0.025: 0.022: 0.019: 0.015: 0.012: 0.011: 0.010:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.020 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 27)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.018: 0.020: 0.018: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
```

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.016 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 23)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.005	0.006	0.007	0.009	0.011	0.013	0.015	0.016	0.015	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007
Cc :	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.013 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 19)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.005	0.006	0.008	0.010	0.011	0.012	0.013	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006
Cc :	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.010 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 17)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.010	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.008 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 15)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 14)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 13)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 12)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 11)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 10)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=  9)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  5)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  5)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  5)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 4)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 4)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 4)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  3561.0 м,  Y=  3784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   1.3354088 доли ПДКмр|
                                     |       0.4006227 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   124 град.
```

и скорости ветра 8.36 м/с
Всего источников: 17. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7605	П1	0.1534	0.8026664	60.11	60.11	5.2325058
2	7603	П1	0.0528	0.2700131	20.22	80.33	5.1138840
3	7601	П1	0.0497	0.2600555	19.47	99.80	5.2325058
			В сумме =	1.3327351	99.80		
			Суммарный вклад остальных =	0.0026737	0.20	(14 источников)	

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0602 - Бензол
ПДКмр для примеси 0602 = 0.3 мг/м3

Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1
Координаты центра : X= 17561 м; Y= 14284
Длина и ширина : L= 82000 м; B= 73000 м
Шаг сетки (dX=dY) : D= 1000 м

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
2-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
3-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
4-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
5-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
6-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
7-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
8-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
9-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
10-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
11-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
12-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
13-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
14-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
15-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
16-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
17-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
18-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18
19-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
20-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.000	0.000	0.000	20
21-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	21
22-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	22
23-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	23
24-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24
25-	.	.	.	.	.	.	.	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	25
26-	.	.	.	.	.	.	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	26
27-	.	.	.	.	.	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	27
28-	.	.	.	.	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	28
29-	.	.	.	.	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	29
30-	.	.	.	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	30
31-	.	.	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	31
32-	.	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	32
33-	.	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	33
34-	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	34
35-	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	35
36-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	36
37-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	37
38-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	38
39-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	39
40-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	40
41-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	41
42-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	42
43-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	43
44-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	44
45-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	45
46-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	46

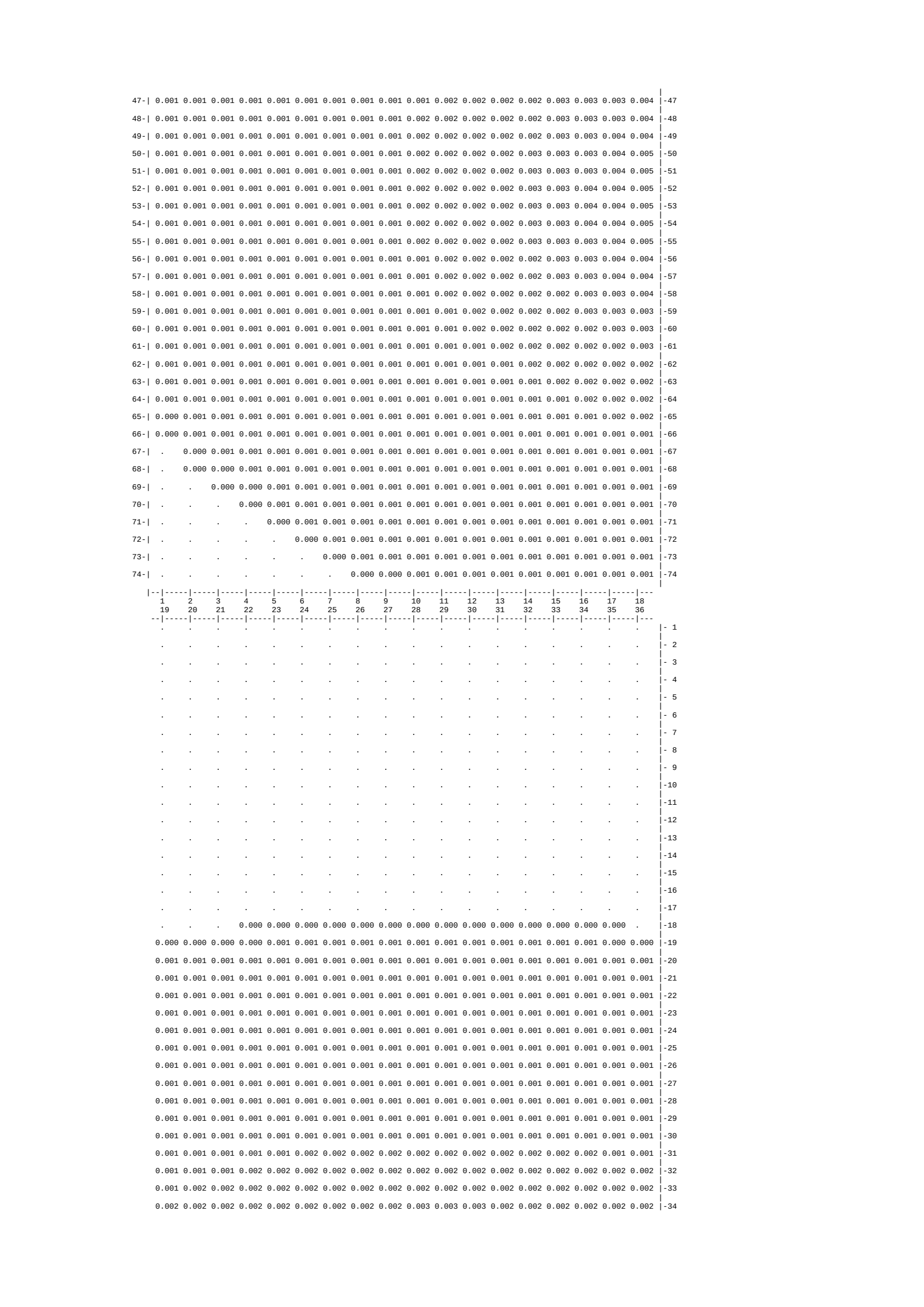

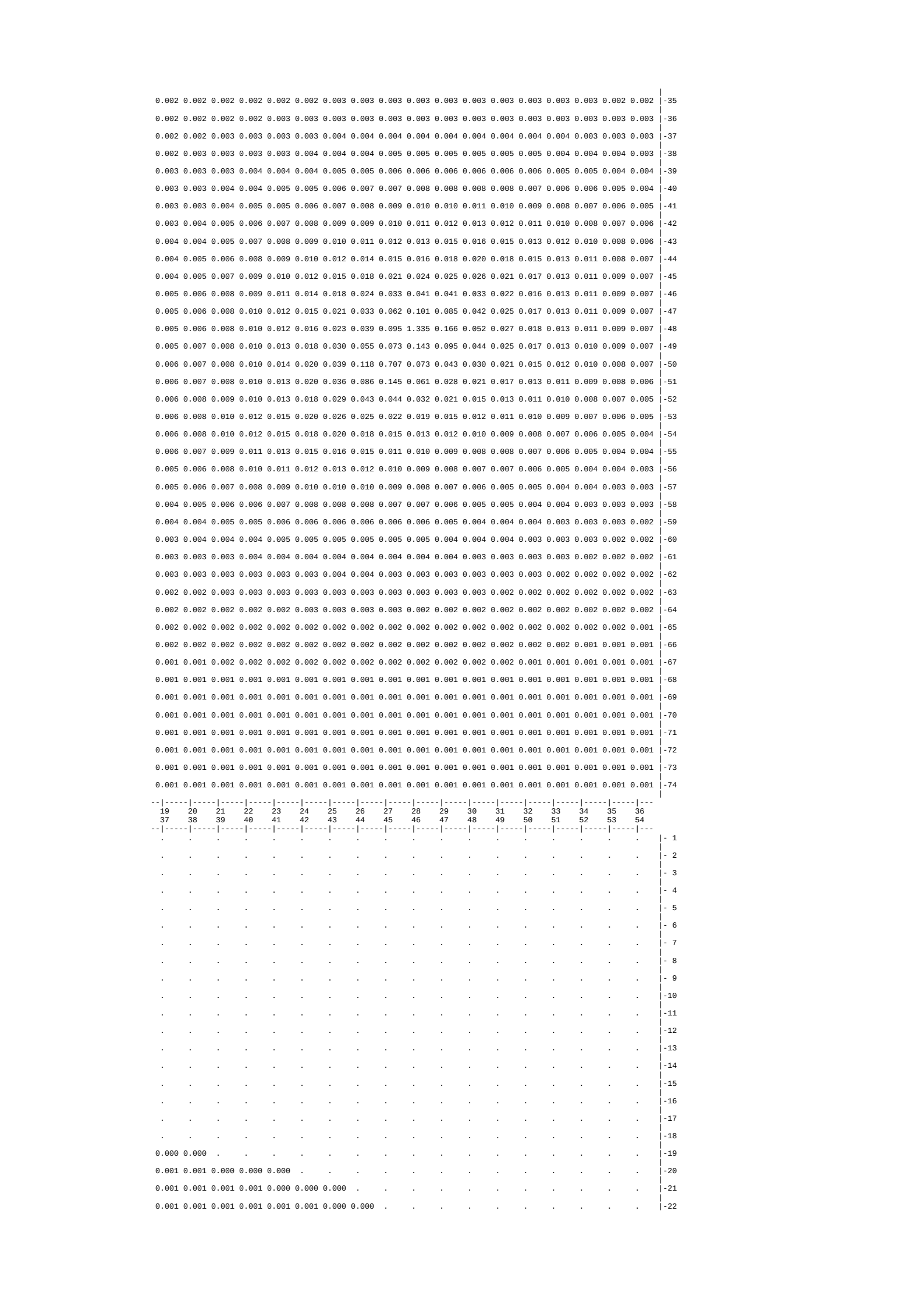

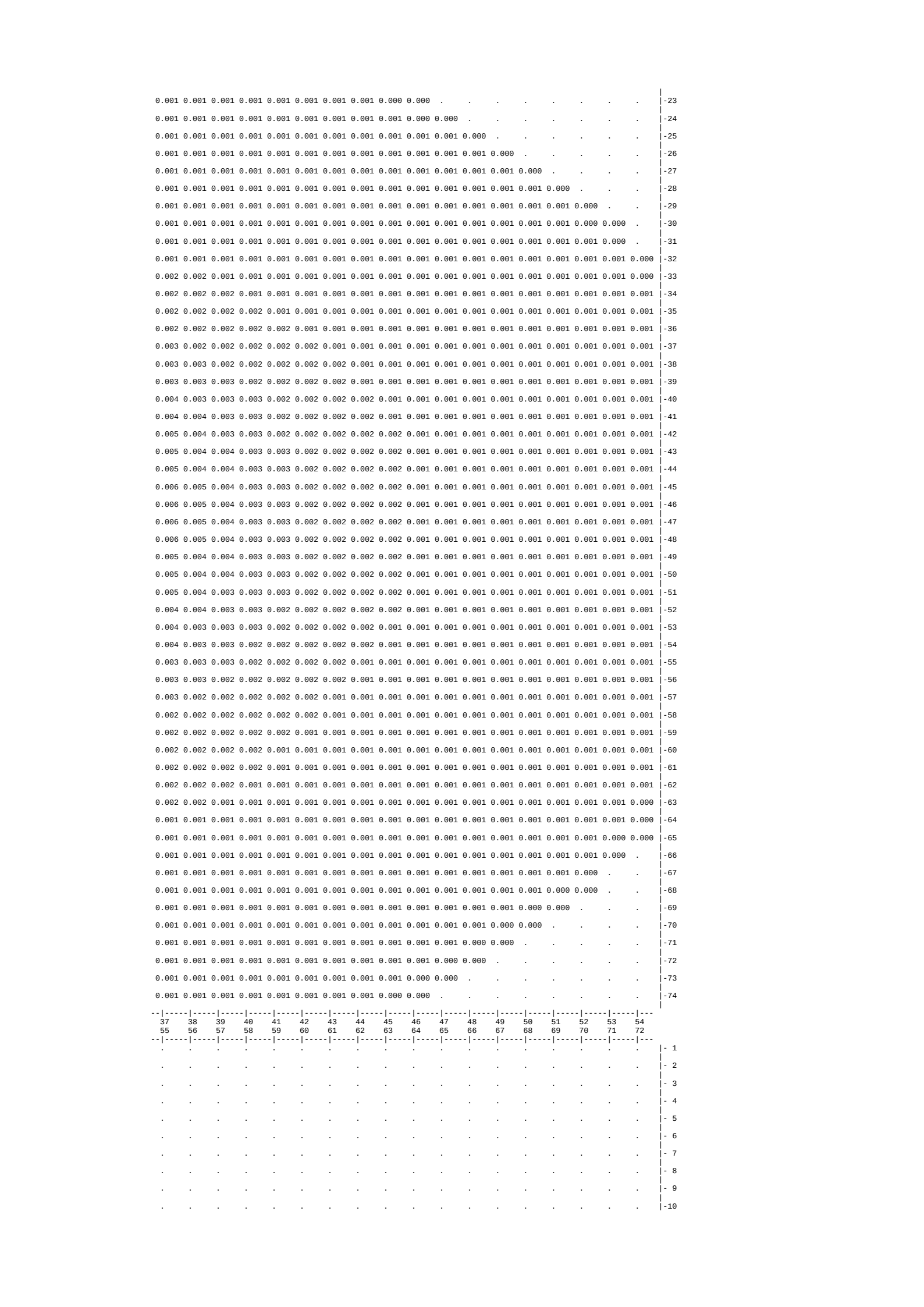

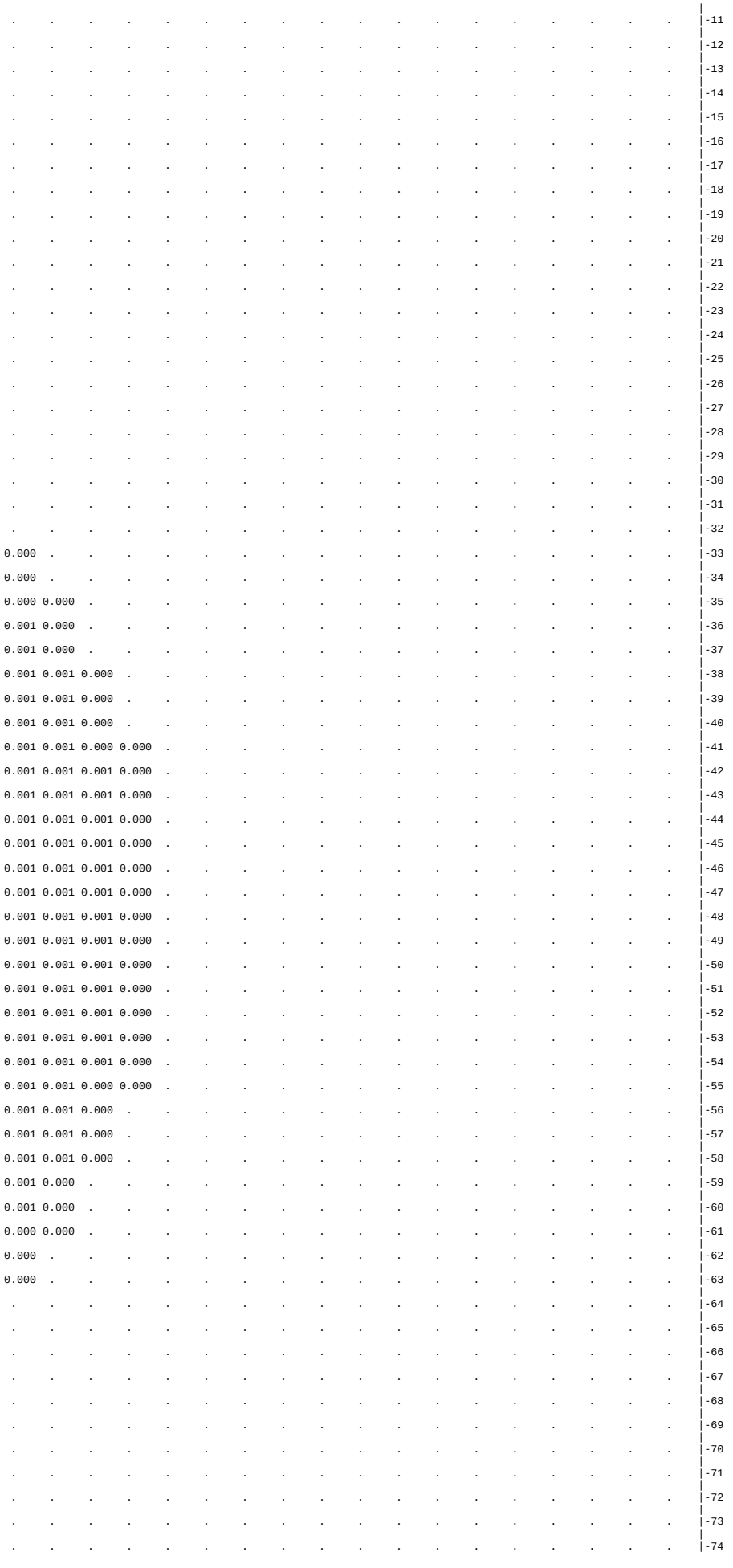
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
0.000
-33
0.000
-34
0.000 0.000
-35
0.001 0.000
-36
0.001 0.000
-37
0.001 0.001 0.000
-38
0.001 0.001 0.000
-39
0.001 0.001 0.000
-40
0.001 0.001 0.000 0.000
-41
0.001 0.001 0.001 0.000
-42
0.001 0.001 0.001 0.000
-43
0.001 0.001 0.001 0.000
-44
0.001 0.001 0.001 0.000
-45
0.001 0.001 0.001 0.000
-46
0.001 0.001 0.001 0.000
-47
0.001 0.001 0.001 0.000
-48
0.001 0.001 0.001 0.000
-49
0.001 0.001 0.001 0.000
-50
0.001 0.001 0.001 0.000
-51
0.001 0.001 0.001 0.000
-52
0.001 0.001 0.001 0.000
-53
0.001 0.001 0.001 0.000
-54
0.001 0.001 0.000 0.000
-55
0.001 0.001 0.000
-56
0.001 0.001 0.000
-57
0.001 0.001 0.000
-58
0.001 0.000
-59
0.001 0.000
-60
0.000 0.000
-61
0.000
-62
0.000
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74

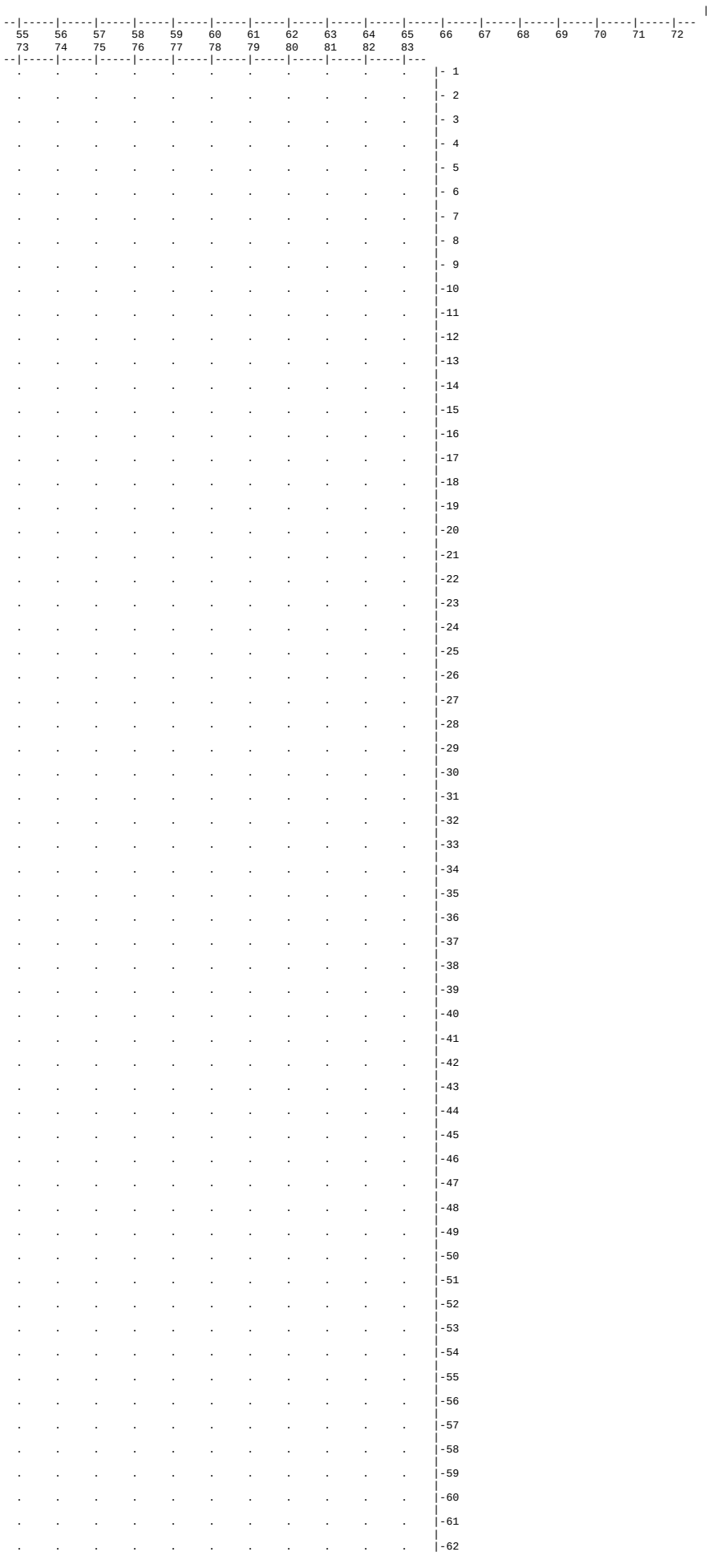
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62

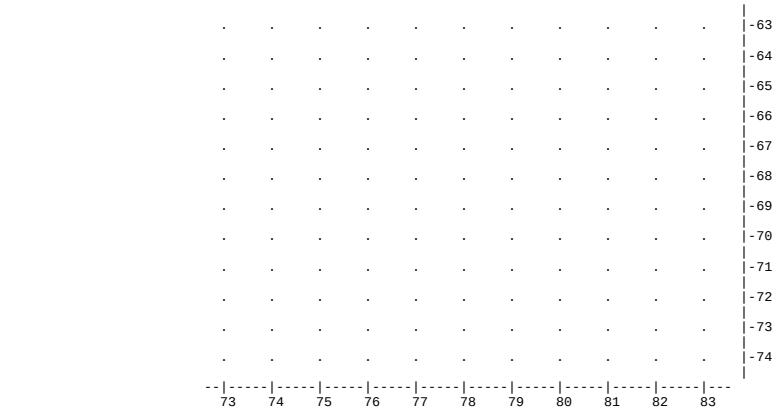

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 1.3354088 долей ПДКмр
= 0.4006227 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 3561.0 м
(X-столбец 28, Y-строка 48) Yм = 3784.0 м
При опасном направлении ветра : 124 град.
и "опасной" скорости ветра : 8.36 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0602 - Бензол
ПДКмр для примеси 0602 = 0.3 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

| y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
|---|
| x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
| Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
| Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
|---|
| x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:
| Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
| Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
|---|
| x= 6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038: 42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
| Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
| Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:

| y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588: 404: 1396:
|---|
| x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
| Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
| Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

| y= 2388: 3380: 4372: 5364: 6356: 7348: 8340: 9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
|---|
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
| Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
| Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:

| y= 17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
|---|
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
| Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
| Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
|---|
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
| Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
| Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
|---|
| x= -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949: -954: 42: 1038: 2034: 3029: 4025: 5021: 6017: 7013:
| Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
| Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:

x=	8008:	9004:	10000:	10996:	11991:	12987:	13983:	14979:	15974:	16970:	17966:	18962:	19958:	20953:	21949:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39109:	39109:
x=	22945:	23941:	24936:	25932:	26928:	27924:	28919:	29915:	30911:	31907:	32903:	33898:	34894:	34894:	35082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39062:	38968:	38830:	38648:	38427:	38169:	37878:	37560:	37219:	36861:	36491:	36115:	35123:	34131:	33139:
x=	35456:	35821:	36171:	36502:	36806:	37081:	37321:	37523:	37683:	37800:	37870:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32147:	31155:	30163:	29171:	28179:	27187:	26195:	25203:	24211:	23219:	22227:	21235:	20243:	19251:	18259:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17267:	16275:	15283:	14291:	13299:	12308:	11316:	10324:	9332:	8340:	7348:	6356:	5364:	4372:	3380:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2388:	1396:	404:	-588:	-1580:	-2572:	-3564:	-3564:	-3753:	-4126:	-4491:	-4842:	-5172:	-5476:	-5751:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37888:	37888:	37841:	37747:	37609:	37427:	37206:	36948:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5991:	-6193:	-6354:	-6470:	-6541:
x=	36657:	36339:	35998:	35640:	35270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 1037.9 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0074079 доли ПДКмр|
| 0.0022224 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 12 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 17. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7605	П1	0.1534	0.0018234	24.61	24.61	0.011886884
2	6062	П1	0.0613	0.0013464	18.18	42.79	0.021952597
3	6063	П1	0.0613	0.0013464	18.18	60.97	0.021952597
4	6058	П1	0.0373	0.0008191	11.06	72.02	0.021983838
5	6059	П1	0.0373	0.0008191	11.06	83.08	0.021983838
6	7603	П1	0.0528	0.0006276	8.47	91.55	0.011886884
7	7601	П1	0.0497	0.0005908	7.97	99.53	0.011886883
		В сумме =		0.0073729	99.53		
		Суммарный вклад остальных =		0.0000350	0.47	(10 источников)	

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0602 - Бензол
ПДКмр для примеси 0602 = 0.3 мг/м3

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0016328 доли ПДКмр|
| 0.0004898 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 142 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 17. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7605	П1	0.1534	0.0006665	40.82	40.82	0.004345174
2	7603	П1	0.0528	0.0002294	14.05	54.87	0.004345174
3	7601	П1	0.0497	0.0002160	13.23	68.10	0.004345174
4	6062	П1	0.0613	0.0001598	9.79	77.89	0.002605909
5	6063	П1	0.0613	0.0001598	9.79	87.68	0.002605909
6	6058	П1	0.0373	0.0000972	5.95	93.63	0.002609005
7	6059	П1	0.0373	0.0000972	5.95	99.58	0.002609005
		В сумме =		0.0016260	99.58		
		Суммарный вклад остальных =		0.0000068	0.42	(10 источников)	

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0003146 доли ПДКмр|
| 0.0000944 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 249 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 17. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7605	П1	0.1534	0.0001127	35.82	35.82	0.000734657
2	6062	П1	0.0613	0.0000389	12.36	48.18	0.000633738
3	6063	П1	0.0613	0.0000389	12.36	60.53	0.000633738
4	7603	П1	0.0528	0.0000388	12.33	72.87	0.000734657
5	7601	П1	0.0497	0.0000365	11.61	84.47	0.000734657
6	6058	П1	0.0373	0.0000236	7.51	91.98	0.000633798
7	6059	П1	0.0373	0.0000236	7.51	99.49	0.000633798
В сумме =			0.0003130		99.49		
Суммарный вклад остальных =			0.0000016		0.51 (10 источников)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0602 - Бензол
ПДКмр для примеси 0602 = 0.3 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uon- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви

y=	40917	40916	40916	40916	40915	40915	40915	40914	40914	40914	40914	40913	40913	40913	40912
x=	-6565	-6515	-6465	-6415	-6365	-6315	-6265	-6215	-6165	-6115	-6065	-6016	-5966	-5916	-5866
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40912	40912	40911	40911	40911	40910	40910	40910	40910	40909	40909	40909	40908	40908	40908
x=	-5816	-5766	-5716	-5666	-5616	-5566	-5516	-5466	-5416	-5366	-5316	-5266	-5216	-5166	-5116
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40907	40907	40907	40906	40906	40906	40906	40905	40905	40905	40904	40904	40904	40903	40903
x=	-5066	-5016	-4966	-4916	-4867	-4817	-4767	-4717	-4667	-4617	-4567	-4517	-4467	-4417	-4367
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40903	40902	40902	40902	40902	40901	40901	40901	40900	40900	40900	40899	40899	40899	40898
x=	-4317	-4267	-4217	-4167	-4117	-4067	-4017	-3967	-3917	-3867	-3817	-3767	-3718	-3668	-3618
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40898	40898	40898	40897	40897	40897	40896	40896	40896	40895	40895	40895	40894	40894	40894
x=	-3568	-3518	-3468	-3418	-3368	-3318	-3268	-3218	-3168	-3118	-3068	-3018	-2968	-2918	-2868
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40894	40893	40893	40893	40892	40892	40892	40891	40891	40891	40890	40890	40890	40890	40889
x=	-2818	-2768	-2718	-2668	-2618	-2569	-2519	-2469	-2419	-2369	-2319	-2269	-2219	-2169	-2119
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40889	40889	40888	40888	40888	40887	40887	40887	40886	40886	40886	40886	40885	40885	40885
x=	-2069	-2019	-1969	-1919	-1869	-1819	-1769	-1719	-1669	-1619	-1569	-1519	-1470	-1420	-1370
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40884	40884	40884	40883	40883	40883	40882	40882	40882	40882	40881	40881	40881	40880	40880
x=	-1320	-1270	-1220	-1170	-1120	-1070	-1020	-970	-920	-870	-820	-770	-720	-670	-620
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40880	40879	40879	40879	40878	40878	40878	40877	40877	40877	40877	40876	40876	40876	40875
x=	-570	-520	-470	-420	-370	-321	-271	-221	-171	-121	-71	-21	29	79	129
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40875	40875	40874	40874	40874	40873	40873	40873	40873	40872	40872	40872	40871	40871	40871
x=	179	229	279	329	379	429	479	529	579	629	679	729	779	829	878
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40870	40870	40870	40869	40869	40869	40869	40868	40868	40868	40867	40867	40867	40866	40866
x=	928	978	1028	1078	1128	1178	1228	1278	1328	1378	1428	1478	1528	1578	1628
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40866	40865	40865	40865	40865	40864	40864	40864	40863	40863	40863	40862	40862	40862	40861

x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:

x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:

x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:

x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:

x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:

x=	40542	40541	40540	40538	40537	40536	40535	40533	40532	40531	40529	40528	40527	40526	40524
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	18222	18172	18122	18072	18022	17972	17922	17872	17822	17772	17722	17672	17622	17572	17522
x=	40523	40522	40520	40519	40518	40517	40515	40514	40513	40511	40510	40509	40508	40506	40505
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	17472	17422	17372	17322	17272	17222	17172	17122	17072	17022	16972	16922	16872	16822	16772
x=	40504	40502	40501	40500	40498	40497	40496	40495	40493	40492	40491	40489	40488	40487	40486
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	16722	16672	16622	16572	16522	16472	16423	16373	16323	16273	16223	16173	16123	16073	16023
x=	40484	40483	40482	40480	40479	40478	40477	40475	40474	40473	40471	40470	40469	40468	40466
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	15973	15923	15873	15823	15773	15723	15673	15623	15573	15523	15473	15423	15373	15323	15273
x=	40465	40464	40462	40461	40460	40458	40457	40456	40455	40453	40452	40451	40449	40448	40447
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	15223	15173	15123	15073	15023	14973	14923	14873	14823	14773	14723	14673	14623	14574	14524
x=	40446	40444	40443	40442	40440	40439	40438	40437	40435	40434	40433	40431	40430	40429	40428
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	14474	14424	14374	14324	14274	14224	14174	14124	14074	14024	13974	13924	13874	13824	13774
x=	40426	40425	40424	40422	40421	40420	40419	40417	40416	40415	40413	40412	40411	40409	40408
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	13724	13674	13624	13574	13524	13474	13424	13374	13324	13274	13224	13174	13124	13074	13024
x=	40407	40406	40404	40403	40402	40400	40399	40398	40397	40395	40394	40393	40391	40390	40389
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	12974	12924	12874	12824	12774	12725	12675	12625	12575	12525	12475	12425	12375	12325	12275
x=	40388	40386	40385	40384	40382	40381	40380	40379	40377	40376	40375	40373	40372	40371	40370
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	12225	12175	12125	12075	12025	11975	11925	11875	11825	11775	11725	11675	11625	11575	11525
x=	40368	40367	40366	40364	40363	40362	40360	40359	40358	40357	40355	40354	40353	40351	40350
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	11475	11425	11375	11325	11275	11225	11175	11125	11075	11025	10975	10925	10876	10826	10776
x=	40349	40348	40346	40345	40344	40342	40341	40340	40339	40337	40336	40335	40333	40332	40331
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	10726	10676	10626	10576	10526	10476	10426	10376	10326	10276	10226	10176	10126	10076	10026
x=	40330	40328	40327	40326	40324	40323	40322	40321	40319	40318	40317	40315	40314	40313	40311
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	9976	9926	9876	9826	9776	9726	9676	9626	9576	9526	9476	9426	9376	9326	9276
x=	40310	40309	40308	40306	40305	40304	40302	40301	40300	40299	40297	40296	40295	40293	40292
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	9226	9176	9126	9076	9027	8977	8927	8877	8827	8777	8727	8677	8627	8577	8527
x=	40291	40290	40288	40287	40286	40284	40283	40282	40281	40279	40278	40277	40275	40274	40273
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	8477	8427	8377	8327	8277	8227	8177	8127	8077	8027	7977	7927	7877	7827	7777
x=	40272	40270	40269	40268	40266	40265	40264	40262	40261	40260	40259	40257	40256	40255	40253
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	7727	7677	7627	7577	7527	7477	7427	7377	7327	7277	7228	7178	7128	7078	7028
x=	40252	40251	40250	40248	40247	40246	40244	40243	40242	40241	40239	40238	40237	40235	40234
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	6978	6928	6878	6828	6778	6728	6678	6628	6578	6528	6478	6428	6378	6328	6278

x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:

x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:	
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:

x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:

x=	17724	17674	17624	17574	17524	17474	17424	17374	17325	17275	17225	17175	17125	17075	17025
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7966	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7968	-7968	-7968	-7968
x=	16975	16925	16875	16825	16775	16725	16675	16625	16575	16525	16475	16425	16375	16325	16275
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7968	-7968	-7968	-7968	-7968	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969
x=	16226	16176	16126	16076	16026	15976	15926	15876	15826	15776	15726	15676	15626	15576	15526
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7971	-7971	-7971	-7971	-7971	-7971
x=	15476	15426	15376	15326	15276	15226	15176	15126	15077	15027	14977	14927	14877	14827	14777	
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7971	-7971	-7971	-7971	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7973	-7973
x=	14727	14677	14627	14577	14527	14477	14427	14377	14327	14277	14227	14177	14127	14077	14027
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974
x=	13978	13928	13878	13828	13778	13728	13678	13628	13578	13528	13478	13428	13378	13328	13278
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7974	-7974	-7974	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7976	-7976	-7976
x=	13228	13178	13128	13078	13028	12978	12928	12878	12829	12779	12729	12679	12629	12579	12529
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977
x=	12479	12429	12379	12329	12279	12229	12179	12129	12079	12029	11979	11929	11879	11829	11779
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7977	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7979	-7979	-7979	-7979
x=	11730	11680	11630	11580	11530	11480	11430	11380	11330	11280	11230	11180	11130	11080	11030
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7979	-7979	-7979	-7979	-7979	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980
x=	10980	10930	10880	10830	10780	10730	10680	10631	10581	10531	10481	10431	10381	10331	10281
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7982	-7982	-7982	-7982	-7982	-7982
x=	10231	10181	10131	10081	10031	9981	9931	9881	9831	9781	9731	9681	9631	9581	9531
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7982	-7982	-7982	-7982	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7984	-7984
x=	9482	9432	9382	9332	9282	9232	9182	9132	9082	9032	8982	8932	8882	8832	8782
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985
x=	8732	8682	8632	8582	8532	8482	8432	8383	8333	8283	8233	8183	8133	8083	8033
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7985	-7985	-7985	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7987	-7987	-7987
x=	7983	7933	7883	7833	7783	7733	7683	7633	7583	7533	7483	7433	7383	7333	7283
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988
x=	7234	7184	7134	7084	7034	6984	6934	6884	6834	6784	6734	6684	6634	6584	6534
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7988	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7990	-7990	-7990	-7990
x=	6484	6434	6384	6334	6284	6234	6184	6135	6085	6035	5985	5935	5885	5835	5785
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7990	-7990	-7990	-7990	-7990	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991

x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:	
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:	
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:	
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:	
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:

x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:

x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:

x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:

x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:

x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 889.2 м, Y= -8000.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0053703 доли ПДКмр|
| 0.0016111 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 11 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 17. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6058	П1	0.1534	0.0013646	25.41	25.41	0.008895690
2	6062	П1	0.0613	0.0009536	17.76	43.17	0.015548653
3	6063	П1	0.0613	0.0009536	17.76	60.93	0.015548653
4	6058	П1	0.0373	0.0005799	10.80	71.72	0.015563757
5	6059	П1	0.0373	0.0005799	10.80	82.52	0.015563757
6	7603	П1	0.0528	0.0004697	8.75	91.27	0.008895690
7	7601	П1	0.0497	0.0004421	8.23	99.50	0.008895690
			В сумме =	0.0053435	99.50		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000268	0.50	(10 источников)	

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0616 - Диметилбензол (Ксилол)
ПДКмр для примеси 0616 = 0.2 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
6058	П1	2.0				0.0	2390.00	1536.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0046980
6059	П1	2.0				0.0	2390.00	1536.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0046980
6062	П1	2.0				0.0	2387.00	1536.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0077330
6063	П1	2.0				0.0	2387.00	1536.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0077330
6172	П1	2.0				0.0	2347.00	1458.00	33.00	36.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0026800
6358	П1	2.0				0.0	2499.00	1488.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0085710
6359	П1	2.0				0.0	2499.00	1488.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0152690
6371	П1	2.0				0.0	2334.00	1584.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000010
6501	П1	2.0				0.0	3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	1.393351
7601	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0062600
7603	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	20.00	20.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0066600
7604	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000644
7605	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0193400

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0616 - Диметилбензол (Ксилол)
ПДКмр для примеси 0616 = 0.2 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	6058	0.004698	П1	0.838981	0.50	11.4
2	6059	0.004698	П1	0.838981	0.50	11.4
3	6062	0.007733	П1	1.380979	0.50	11.4
4	6063	0.007733	П1	1.380979	0.50	11.4
5	6172	0.002680	П1	0.478601	0.50	11.4
6	6358	0.008571	П1	1.530631	0.50	11.4
7	6359	0.015269	П1	2.726778	0.50	11.4
8	6371	0.00000100	П1	0.000179	0.50	11.4

```
|   9 | 6501 |    1.393351| П1 | 248.828262 |   0.50  |    11.4  |
|  10 | 7601 |    0.006260| П1 |   1.117927 |   0.50  |    11.4  |
|  11 | 7603 |    0.006660| П1 |   1.189360 |   0.50  |    11.4  |
|  12 | 7604 |    0.000064| П1 |   0.011501 |   0.50  |    11.4  |
|  13 | 7605 |    0.019340| П1 |   3.453788 |   0.50  |    11.4  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|Суммарный Mq=    1.477058 г/с                                       |
|Сумма См по всем источникам =   263.776947 долей ПДК               |
|-------------------------------------------------------------------|
|Средневзвешенная опасная скорость ветра =      0.50 м/с            |
|___________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0616 - Диметилбензол (Ксилол)
                ПДКмр для примеси 0616 = 0.2 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0616 - Диметилбензол (Ксилол)
                ПДКмр для примеси 0616 = 0.2 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            ___________Расшифровка_обозначений___________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
    |~~~~~~~~                                            ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются  |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 50784 : Y-строка  1  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 x=  56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 49784 : Y-строка  2  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 48784 : Y-строка  3  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 19784 : Y-строка 32  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 18784 : Y-строка 33  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
```

```
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 17784 : Y-строка 34  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.046 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.018: 0.021: 0.023: 0.027: 0.030: 0.034: 0.038: 0.042: 0.044: 0.046: 0.046: 0.045: 0.043: 0.040: 0.036:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.028: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.061 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=183)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.015:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :  110 :  110 :  111 :  112 :  114 :  115 :  116 :  118 :  119 :  121 :  123 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.020: 0.023: 0.027: 0.032: 0.037: 0.042: 0.048: 0.054: 0.058: 0.061: 0.061: 0.060: 0.056: 0.051: 0.045:
Cc : 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009:
Фоп:  126 :  128 :  132 :  135 :  139 :  144 :  149 :  154 :  161 :  168 :  175 :  183 :  190 :  197 :  204 :  210 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.017: 0.020: 0.023: 0.027: 0.031: 0.036: 0.041: 0.047: 0.052: 0.056: 0.059: 0.059: 0.057: 0.054: 0.048: 0.043:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.034: 0.029: 0.025: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005:
Cc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  215 :  220 :  224 :  227 :  231 :  233 :  236 :  238 :  240 :  242 :  243 :  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.037: 0.032: 0.028: 0.024: 0.020: 0.018: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7605 : 7605 : 7605 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  250 :  251 :  252 :  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  255 :  256 :  256 :  257 :  257 :  257 :  258 :  258 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  258 :  259 :  259 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  261 :  261 :  261 :  262 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  262 :  262 :  262 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.076 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=183)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.017:
```

```
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  115 :  116 :  118 :  120 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  255 :  256 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  261 :  262 :  262 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  264 :  264 :  264 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
-------------------------

_____
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.114 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=184)
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004:
Фоп:  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  112 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.028: 0.034: 0.042: 0.053: 0.067: 0.075: 0.085: 0.096: 0.105: 0.113: 0.114: 0.111: 0.102: 0.091: 0.080:
Cc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.023: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016:
Фоп:  114 :  116 :  118 :  121 :  125 :  129 :  135 :  142 :  150 :  160 :  172 :  184 :  196 :  207 :  216 :  223 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.10 : 6.35 : 5.73 : 5.39 : 5.51 : 5.57 : 6.09 : 6.83 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.022: 0.027: 0.033: 0.041: 0.052: 0.066: 0.074: 0.084: 0.095: 0.104: 0.111: 0.112: 0.107: 0.098: 0.087: 0.077:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6359 : 6359 : 7603 : 6359 :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.058: 0.046: 0.037: 0.030: 0.025: 0.021: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006:
Cc : 0.014: 0.012: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Фоп:  229 :  234 :  238 :  241 :  243 :  246 :  248 :  249 :  251 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.068: 0.056: 0.044: 0.035: 0.029: 0.024: 0.020: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  262 :  263 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----____________________
```

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп	265	265	265
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6501	6501	6501

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.155 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=185)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.010	0.011	0.013	0.015	0.017	0.021
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004
Фоп	98	98	99	99	99	100	100	101	101	102	102	103	104	105	106	107
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.012	0.014	0.017	0.020
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.025	0.030	0.038	0.048	0.062	0.073	0.085	0.100	0.117	0.136	0.151	0.155	0.146	0.127	0.108	0.092
Cc	0.005	0.006	0.008	0.010	0.012	0.015	0.017	0.020	0.023	0.027	0.030	0.031	0.029	0.025	0.022	0.018
Фоп	109	111	113	116	119	123	128	135	144	156	170	185	200	213	222	230
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.10	6.10	5.16	4.45	4.03	3.97	4.30	4.90	5.73	6.73
Ви	0.024	0.030	0.037	0.047	0.061	0.072	0.084	0.099	0.117	0.135	0.150	0.152	0.141	0.122	0.104	0.088
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви					0.000	0.001	0.001	0.000			0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001
Ки					7605	7605	7605	7605			7605	7605	7605	7605	7605	7605
Ви													0.001	0.001	0.001	0.000
Ки													6359	7603	7603	7603

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.078	0.068	0.052	0.041	0.033	0.027	0.022	0.018	0.016	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006
Cc	0.016	0.014	0.010	0.008	0.007	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Фоп	236	240	243	246	249	250	252	253	255	256	257	257	258	259	259	260
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.075	0.066	0.050	0.040	0.032	0.026	0.021	0.018	0.015	0.013	0.011	0.010	0.008	0.007	0.007	0.006
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001											
Ки	7605	7605	7605	7605	7605											

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	260	261	261	261	262	262	262	263	263	263	263	263	264	264	264	264
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	264	264	265	265	265	265	265	265	265	265	266	266	266	266	266	266
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп	266	266	266
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6501	6501	6501

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.237 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=187)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.015	0.018	0.022
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004
Фоп	96	96	96	97	97	97	97	98	98	99	99	100	100	101	102	103
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.013	0.015	0.018	0.021
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.026	0.033	0.041	0.053	0.068	0.080	0.095	0.117	0.148	0.189	0.228	0.237	0.208	0.166	0.129	0.104
Cc	0.005	0.007	0.008	0.011	0.014	0.016	0.019	0.023	0.030	0.038	0.046	0.047	0.042	0.033	0.026	0.021

```
Фоп:  104 :  105 :  107 :  109 :  112 :  115 :  120 :  126 :  135 :  148 :  166 :  187 :  207 :  221 :  231 :  239 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.54 : 6.35 : 5.16 : 4.13 : 3.24 : 2.70 : 2.64 : 3.04 : 3.81 : 4.80 : 5.99 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.026: 0.032: 0.040: 0.052: 0.067: 0.079: 0.095: 0.117: 0.148: 0.188: 0.227: 0.233: 0.201: 0.159: 0.125: 0.100:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      : 0.001: 0.001: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки :      :      :      : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :      :      :      : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6359 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 :
~~~
```

```
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.014	0.016	0.019	0.023
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005
Фоп	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	88
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.010	0.011	0.013	0.015	0.018	0.022
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.028	0.036	0.046	0.060	0.074	0.090	0.113	0.154	0.236	0.480	1.644	3.458	0.647	0.281	0.172	0.123
Cc	0.006	0.007	0.009	0.012	0.015	0.018	0.023	0.031	0.047	0.096	0.329	0.692	0.129	0.056	0.034	0.025
Фоп	88	88	88	87	87	86	86	85	83	78	62	315	284	278	276	275
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	6.72	5.37	3.97	2.63	1.26	9.00	9.00	0.86	2.20	3.56	4.96
Ви	0.027	0.035	0.045	0.059	0.073	0.088	0.112	0.152	0.234	0.476	1.640	3.458	0.647	0.280	0.171	0.122
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви			0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002			0.001	0.001	0.001
Ки			7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605			7605	7605	7605
Ви										0.001	0.001					
Ки										7603	7603					

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.096	0.078	0.067	0.050	0.038	0.030	0.025	0.020	0.017	0.014	0.012	0.011	0.009	0.008	0.007	0.006
Cc	0.019	0.016	0.013	0.010	0.008	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Фоп	274	273	273	272	272	272	272	272	271	271	271	271	271	271	271	271
Uоп	6.35	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.095	0.077	0.065	0.048	0.037	0.029	0.024	0.019	0.016	0.014	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000											
Ки	7605	7605	7605	7605	7605											

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	270	270
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп	270	270	270
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6501	6501	6501

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 0.651 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=346)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.014	0.016	0.019	0.023
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005
Фоп	87	87	87	87	87	87	86	86	86	86	86	85	85	84	84	84
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.010	0.011	0.013	0.015	0.018	0.022
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.028	0.035	0.045	0.059	0.073	0.087	0.109	0.143	0.204	0.333	0.585	0.651	0.396	0.232	0.157	0.117
Cc	0.006	0.007	0.009	0.012	0.015	0.017	0.022	0.029	0.041	0.067	0.117	0.130	0.079	0.046	0.031	0.023
Фоп	83	82	81	80	79	77	74	70	63	51	26	346	315	300	292	287
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	6.93	5.63	4.28	3.03	1.86	0.99	0.85	1.54	2.64	3.88	5.22
Ви	0.027	0.034	0.043	0.057	0.071	0.086	0.107	0.141	0.202	0.329	0.580	0.648	0.395	0.231	0.156	0.116
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви			0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001		0.000	0.000
Ки			7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605		7605	7605
Ви									0.001	0.001	0.001	0.001				
Ки									7603	7603	7603	7603				

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.093	0.076	0.064	0.048	0.038	0.030	0.024	0.020	0.017	0.014	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006
Cc	0.019	0.015	0.013	0.010	0.008	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Фоп	284	282	280	279	278	277	277	276	276	275	275	275	274	274	274	274

```
Uоп: 6.53 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
                :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.092: 0.075: 0.063: 0.047: 0.036: 0.029: 0.023: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	272 :	272 :	272 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 0.172 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=354)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.013:	0.015:	0.018:	0.021:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:
Фоп:	83 :	83 :	82 :	82 :	82 :	81 :	81 :	80 :	80 :	79 :	79 :	78 :	77 :	76 :	75 :	74 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.011:	0.012:	0.014:	0.017:	0.020:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.026:	0.031:	0.039:	0.050:	0.065:	0.076:	0.089:	0.107:	0.130:	0.162:	0.171:	0.172:	0.157:	0.133:	0.111:	0.093:
Cc :	0.005:	0.006:	0.008:	0.010:	0.013:	0.015:	0.018:	0.021:	0.026:	0.032:	0.034:	0.034:	0.031:	0.027:	0.022:	0.019:
Фоп:	73 :	71 :	69 :	67 :	63 :	59 :	54 :	48 :	39 :	26 :	11 :	354 :	338 :	325 :	315 :	308 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	6.83 :	5.73 :	4.79 :	4.05 :	3.61 :	3.56 :	3.88 :	4.55 :	5.46 :	6.51 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.025:	0.030:	0.038:	0.048:	0.063:	0.074:	0.087:	0.104:	0.125:	0.149:	0.168:	0.171:	0.156:	0.133:	0.110:	0.092:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.003:	0.001:	0.001:	0.001:	:	:	0.001:
Ки :	:	:	:	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	6359 :	7605 :	7605 :	7605 :	:	:	7605 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	0.001:	0.002:	0.001:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	6359 :	6358 :	6359 :	:	:	:	:	:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.079:	0.068:	0.053:	0.042:	0.033:	0.027:	0.022:	0.019:	0.016:	0.013:	0.012:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:
Cc :	0.016:	0.014:	0.011:	0.008:	0.007:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:
Фоп:	302 :	298 :	295 :	292 :	290 :	288 :	286 :	285 :	284 :	283 :	282 :	281 :	281 :	280 :	280 :	279 :
Uоп:	7.68 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.078:	0.067:	0.052:	0.041:	0.032:	0.026:	0.022:	0.018:	0.015:	0.013:	0.011:	0.010:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	279 :	278 :	278 :	278 :	277 :	277 :	277 :	277 :	276 :	276 :	276 :	276 :	276 :	275 :	275 :	275 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	274 :	273 :	273 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.123 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 9)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.009:	0.011:	0.012:	0.014:	0.017:	0.020:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:
Фоп:	81 :	80 :	80 :	80 :	79 :	79 :	78 :	78 :	77 :	76 :	76 :	75 :	74 :	72 :	71 :	70 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.012:	0.014:	0.016:	0.019:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.024:	0.029:	0.036:	0.045:	0.057:	0.070:	0.080:	0.093:	0.107:	0.121:	0.123:	0.123:	0.117:	0.105:	0.093:	0.082:
Cc :	0.005:	0.006:	0.007:	0.009:	0.011:	0.014:	0.016:	0.019:	0.021:	0.024:	0.025:	0.025:	0.023:	0.021:	0.019:	0.016:
Фоп:	68 :	66 :	64 :	61 :	57 :	53 :	47 :	40 :	32 :	21 :	9 :	356 :	343 :	332 :	322 :	315 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	6.73 :	5.99 :	5.32 :	5.00 :	4.90 :	5.22 :	5.73 :	6.51 :	7.40 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.023:	0.028:	0.034:	0.043:	0.055:	0.068:	0.077:	0.089:	0.100:	0.113:	0.121:	0.122:	0.116:	0.105:	0.092:	0.081:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.001:
Ки :	:	:	:	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	6359 :	6359 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	6359 :	7605 :	6358 :	6359 :	:	:	:	:	:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.071:	0.060:	0.047:	0.038:	0.031:	0.025:	0.021:	0.018:	0.015:	0.013:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:
Cc :	0.014:	0.012:	0.009:	0.008:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:
Фоп:	309 :	304 :	301 :	298 :	295 :	293 :	291 :	289 :	288 :	287 :	286 :	285 :	284 :	283 :	283 :	282 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.070:	0.059:	0.046:	0.037:	0.030:	0.024:	0.020:	0.017:	0.014:	0.012:	0.011:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.001:	0.000:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	7605 :	7605 :	7605 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	281 :	281 :	280 :	280 :	280 :	279 :	279 :	279 :	278 :	278 :	278 :	278 :	277 :	277 :	277 :	277 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	277 :	276 :	276 :	276 :	276 :	276 :	276 :	276 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	275 :	275 :	274 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.097 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 7)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.012:	0.014:	0.016:	0.019:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:
Фоп:	79 :	78 :	78 :	77 :	77 :	76 :	76 :	75 :	74 :	73 :	72 :	71 :	70 :	69 :	67 :	66 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.013:	0.015:	0.018:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.022:	0.027:	0.032:	0.039:	0.048:	0.060:	0.072:	0.080:	0.089:	0.095:	0.097:	0.096:	0.093:	0.086:	0.079:	0.071:
Cc :	0.004:	0.005:	0.006:	0.008:	0.010:	0.012:	0.014:	0.016:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.017:	0.016:	0.014:
Фоп:	64 :	61 :	58 :	55 :	51 :	47 :	41 :	35 :	26 :	17 :	7 :	356 :	346 :	336 :	328 :	321 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	7.16 :	6.68 :	6.35 :	6.35 :	6.53 :	6.93 :	7.68 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.021:	0.025:	0.031:	0.037:	0.046:	0.057:	0.068:	0.075:	0.083:	0.090:	0.094:	0.095:	0.092:	0.086:	0.078:	0.070:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:	:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	:	:	:	:	7605 :	7605 :	7605 :	6359 :	6359 :	6359 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :
Ви :	:	:	:	:	:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	6359 :	6359 :	7605 :	7605 :	7605 :	6359 :	:	:	:	:	:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.062:	0.050:	0.041:	0.033:	0.028:	0.023:	0.019:	0.017:	0.014:	0.012:	0.011:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:
Cc :	0.012:	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	315 :	310 :	306 :	303 :	300 :	297 :	295 :	293 :	292 :	290 :	289 :	288 :	287 :	286 :	285 :	285 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.061:	0.049:	0.040:	0.033:	0.027:	0.022:	0.019:	0.016:	0.014:	0.012:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.001:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	7605 :	7605 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	284 :	283 :	283 :	282 :	282 :	281 :	281 :	281 :	280 :	280 :	280 :	279 :	279 :	279 :	279 :	278 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :

```
        :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.068 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  5)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :   71 :   71 :   70 :   69 :   68 :   66 :   65 :   64 :   62 :   60 :   58 :
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.029: 0.026: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005:
Cc : 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  327 :  323 :  319 :  315 :  312 :  309 :  306 :  304 :  302 :  300 :  298 :  297 :  296 :  294 :  293 :  292 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.033: 0.029: 0.025: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.025 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  3)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.021 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  3)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  3)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  3)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-21216 : Y-строка 73 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

```
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_______
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  3561.0 м,  Y=  2784.0 м
                                      _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   3.4577153 доли ПДКмр|
                                     |       0.6915431 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   315 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     1.3934|   3.4577153 | 100.00 |100.00 |   2.4815841  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|      Остальные источники не влияют на данную точку (12 источников)      |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0616 - Диметилбензол (Ксилол)
                ПДКмр для примеси 0616 = 0.2 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
                                                                                                                 |
 2-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
                                                                                                                 |
 3-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
                                                                                                                 |
 4-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
                                                                                                                 |
 5-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
                                                                                                                 |
 6-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
                                                                                                                 |
 7-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
                                                                                                                 |
 8-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
                                                                                                                 |
 9-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
                                                                                                                 |
10-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
                                                                                                                 |
11-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
```

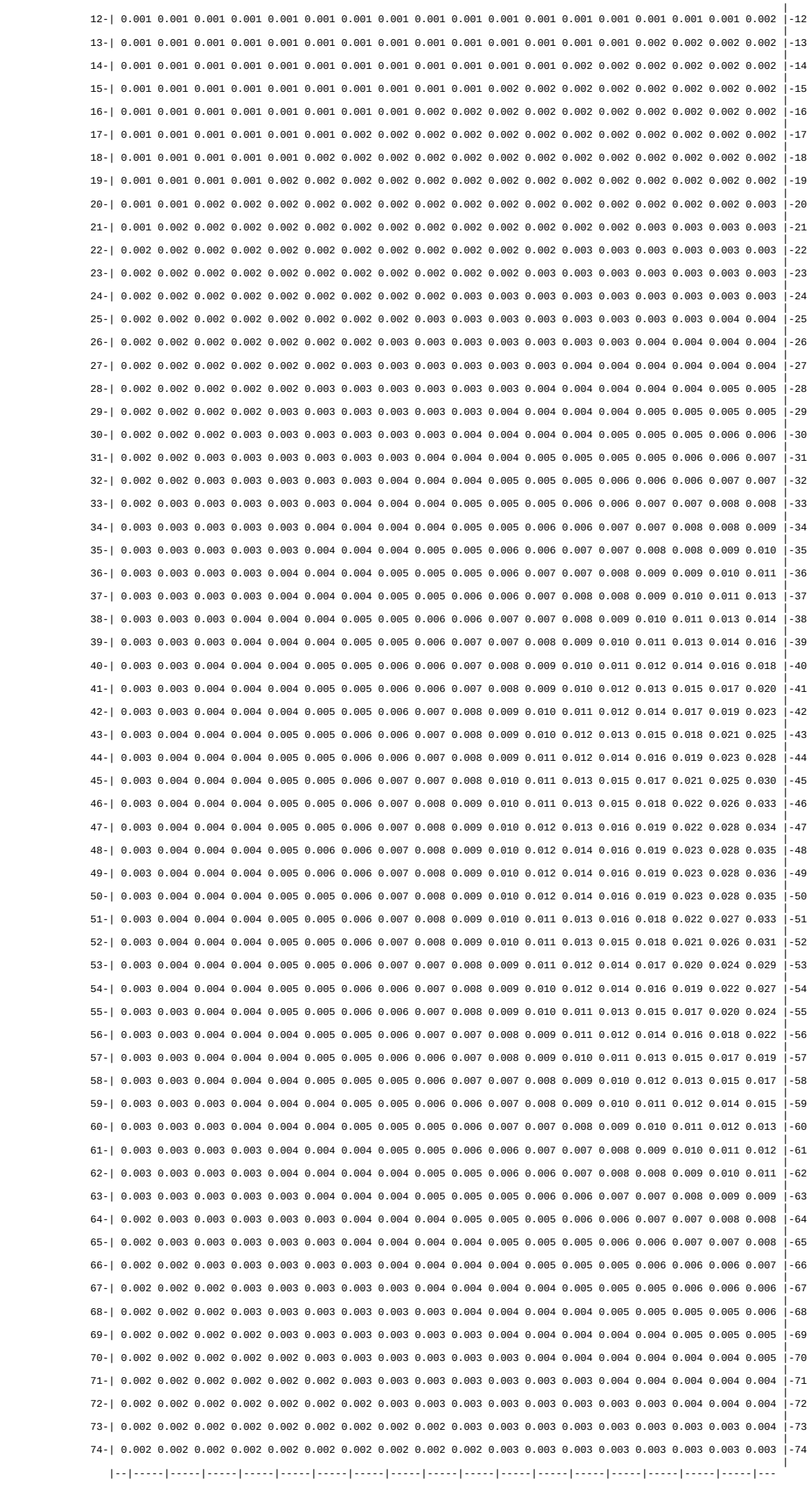

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	1
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	2
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	3
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	4
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	5
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	6
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	7
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	8
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	9
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	10
0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	11
0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	12
0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	13
0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	14
0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	15
0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	16
0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	17
0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	18
0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	19
0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	20
0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	21
0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	22
0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	23
0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	24
0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	25
0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	26
0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	27
0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	28
0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	29
0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.006	30
0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.007	31
0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.008	32
0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.009	33
0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	34
0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.011	0.012	0.013	0.014	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	35
0.012	0.013	0.014	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.014	0.015	0.017	0.018	0.019	0.021	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.017	0.016	0.014	36
0.014	0.015	0.017	0.018	0.019	0.021	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.017	0.016	0.014	0.016	0.018	0.019	0.021	0.023	0.025	0.027	0.028	0.028	0.029	0.028	0.027	0.026	0.024	0.022	0.020	0.018	0.017	37
0.016	0.018	0.019	0.021	0.023	0.025	0.027	0.028	0.028	0.029	0.028	0.027	0.026	0.024	0.022	0.020	0.018	0.017	0.018	0.020	0.023	0.025	0.028	0.031	0.033	0.035	0.036	0.036	0.035	0.034	0.032	0.029	0.027	0.024	0.021	0.019	38
0.018	0.020	0.023	0.025	0.028	0.031	0.033	0.035	0.036	0.036	0.035	0.034	0.032	0.029	0.027	0.024	0.021	0.019	0.021	0.023	0.027	0.030	0.034	0.038	0.042	0.044	0.046	0.046	0.045	0.043	0.040	0.036	0.032	0.028	0.025	0.022	39
0.021	0.023	0.027	0.030	0.034	0.038	0.042	0.044	0.046	0.046	0.045	0.043	0.040	0.036	0.032	0.028	0.025	0.022	0.023	0.027	0.032	0.037	0.042	0.048	0.054	0.058	0.061	0.061	0.060	0.056	0.051	0.045	0.039	0.034	0.029	0.025	40
0.023	0.027	0.032	0.037	0.042	0.048	0.054	0.058	0.061	0.061	0.060	0.056	0.051	0.045	0.039	0.034	0.029	0.025	0.027	0.032	0.038	0.045	0.053	0.062	0.069	0.072	0.075	0.076	0.074	0.071	0.066	0.057	0.048	0.041	0.034	0.029	41
0.027	0.032	0.038	0.045	0.053	0.062	0.069	0.072	0.075	0.076	0.074	0.071	0.066	0.057	0.048	0.041	0.034	0.029	0.030	0.037	0.045	0.055	0.067	0.073	0.080	0.086	0.090	0.091	0.089	0.084	0.078	0.071	0.060	0.049	0.040	0.033	42
0.030	0.037	0.045	0.055	0.067	0.073	0.080	0.086	0.090	0.091	0.089	0.084	0.078	0.071	0.060	0.049	0.040	0.033	0.034	0.042	0.053	0.067	0.075	0.085	0.096	0.105	0.113	0.114	0.111	0.102	0.091	0.080	0.071	0.058	0.046	0.037	43
0.034	0.042	0.053	0.067	0.075	0.085	0.096	0.105	0.113	0.114	0.111	0.102	0.091	0.080	0.071	0.058	0.046	0.037	0.038	0.048	0.062	0.073	0.085	0.100	0.117	0.136	0.151	0.155	0.146	0.127	0.108	0.092	0.078	0.068	0.052	0.041	44
0.038	0.048	0.062	0.073	0.085	0.100	0.117	0.136	0.151	0.155	0.146	0.127	0.108	0.092	0.078	0.068	0.052	0.041	0.041	0.053	0.068	0.080	0.095	0.117	0.148	0.189	0.228	0.237	0.208	0.166	0.129	0.104	0.086	0.073	0.059	0.045	45
0.041	0.053	0.068	0.080	0.095	0.117	0.148	0.189	0.228	0.237	0.208	0.166	0.129	0.104	0.086	0.073	0.059	0.045	0.044	0.057	0.072	0.086	0.105	0.136	0.189	0.286	0.438	0.480	0.343	0.219	0.152	0.115	0.092	0.076	0.064	0.048	46
0.044	0.057	0.072	0.086	0.105	0.136	0.189	0.286	0.438	0.480	0.343	0.219	0.152	0.115	0.092	0.076	0.064	0.048	0.045	0.060	0.074	0.089	0.112	0.151	0.228	0.439	1.077	1.633	0.589	0.272	0.170	0.122	0.096	0.078	0.067	0.050	47
0.045	0.060	0.074	0.089	0.112	0.151	0.228	0.439	1.077	1.633	0.589	0.272	0.170	0.122	0.096	0.078	0.067	0.050	0.046	0.060	0.074	0.090	0.113	0.154	0.236	0.480	1.644	3.458	0.647	0.281	0.172	0.123	0.096	0.078	0.067	0.050	48
0.046	0.060	0.074	0.090	0.113	0.154	0.236	0.480	1.644	3.458	0.647	0.281	0.172	0.123	0.096	0.078	0.067	0.050	0.045	0.059	0.073	0.087	0.109	0.143	0.204	0.333	0.585	0.651	0.396	0.232	0.157	0.117	0.093	0.076	0.064	0.048	49
0.045	0.059	0.073	0.087	0.109	0.143	0.204	0.333	0.585	0.651	0.396	0.232	0.157	0.117	0.093	0.076	0.064	0.048	0.042	0.055	0.070	0.082	0.100	0.125	0.162	0.219	0.273	0.282	0.232	0.175	0.133	0.105	0.087	0.073	0.060	0.046	50
0.042	0.055	0.070	0.082	0.100	0.125	0.162	0.219	0.273	0.282	0.232	0.175	0.133	0.105	0.087	0.073	0.060	0.046	0.039	0.050	0.065	0.076	0.089	0.107	0.130	0.162	0.171	0.172	0.157	0.133	0.111	0.093	0.079	0.068	0.053	0.042	51
0.039	0.050	0.065	0.076	0.089	0.107	0.130	0.162	0.171	0.172	0.157	0.133	0.111	0.093	0.079	0.068	0.053	0.042	0.036	0.045	0.057	0.070	0.080	0.093	0.107	0.121	0.123	0.123	0.117	0.105	0.093	0.082	0.071	0.060	0.047	0.038	52
0.036	0.045	0.057	0.070	0.080	0.093	0.107	0.121	0.123	0.123	0.117	0.105	0.093	0.082	0.071	0.060	0.047	0.038	0.032	0.039	0.048	0.060	0.072	0.080	0.089	0.095	0.097	0.096	0.093	0.086	0.079	0.071	0.062	0.050	0.041	0.033	53
0.032	0.039	0.048	0.060	0.072	0.080	0.089	0.095	0.097	0.096	0.093	0.086	0.079	0.071	0.062	0.050	0.041	0.033	0.029	0.034	0.041	0.050	0.059	0.070	0.075	0.079	0.080	0.079	0.077	0.073	0.068	0.060	0.050	0.042	0.035	0.029	54
0.029	0.034	0.041	0.050	0.059	0.070	0.075	0.079	0.080	0.079	0.077	0.073	0.068	0.060	0.050	0.042	0.035	0.029	0.025	0.030	0.035	0.041	0.047	0.054	0.061	0.065	0.068	0.067	0.065	0.060	0.054	0.047	0.041	0.035	0.030	0.026	55
0.025	0.030	0.035	0.041	0.047	0.054	0.061	0.065	0.068	0.067	0.065	0.060	0.054	0.047	0.041	0.035	0.030	0.026	0.022	0.025	0.029	0.034	0.038	0.043	0.047	0.050	0.051	0.050	0.049	0.046	0.042	0.038	0.033	0.029	0.026	0.022	56
0.022	0.025	0.029	0.034	0.038	0.043	0.047	0.050	0.051	0.050	0.049	0.046	0.042	0.038	0.033	0.029	0.026	0.022	0.019	0.022	0.025	0.028	0.031	0.034	0.037	0.038	0.039	0.039	0.038	0.036	0.034	0.031	0.028	0.025	0.022	0.020	57
0.019	0.022	0.025	0.028	0.031	0.034	0.037	0.038	0.039	0.039	0.038	0.036	0.034	0.031	0.028	0.025	0.022	0.020	0.017	0.019	0.021	0.023	0.026	0.028	0.029	0.031	0.031	0.031	0.030	0.029	0.027	0.025	0.023	0.021	0.019	0.017	58
0.017	0.019	0.021	0.023	0.026	0.028	0.029	0.031	0.031	0.031	0.030	0.029	0.027	0.025	0.023	0.021	0.019	0.017	0.015	0.016	0.018	0.020	0.021	0.023	0.024	0.025	0.025	0.025	0.025	0.024	0.022	0.021	0.020	0.018	0.016	0.015	59
0.015	0.016	0.018	0.020	0.021	0.023	0.024	0.025	0.025	0.025	0.025	0.024	0.022	0.021	0.020	0.018	0.016	0.015	0.013	0.014	0.015	0.017	0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.018	0.017	0.015	0.014	0.013	60
0.013	0.014	0.015	0.017	0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.018	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	61
0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	62
0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	63

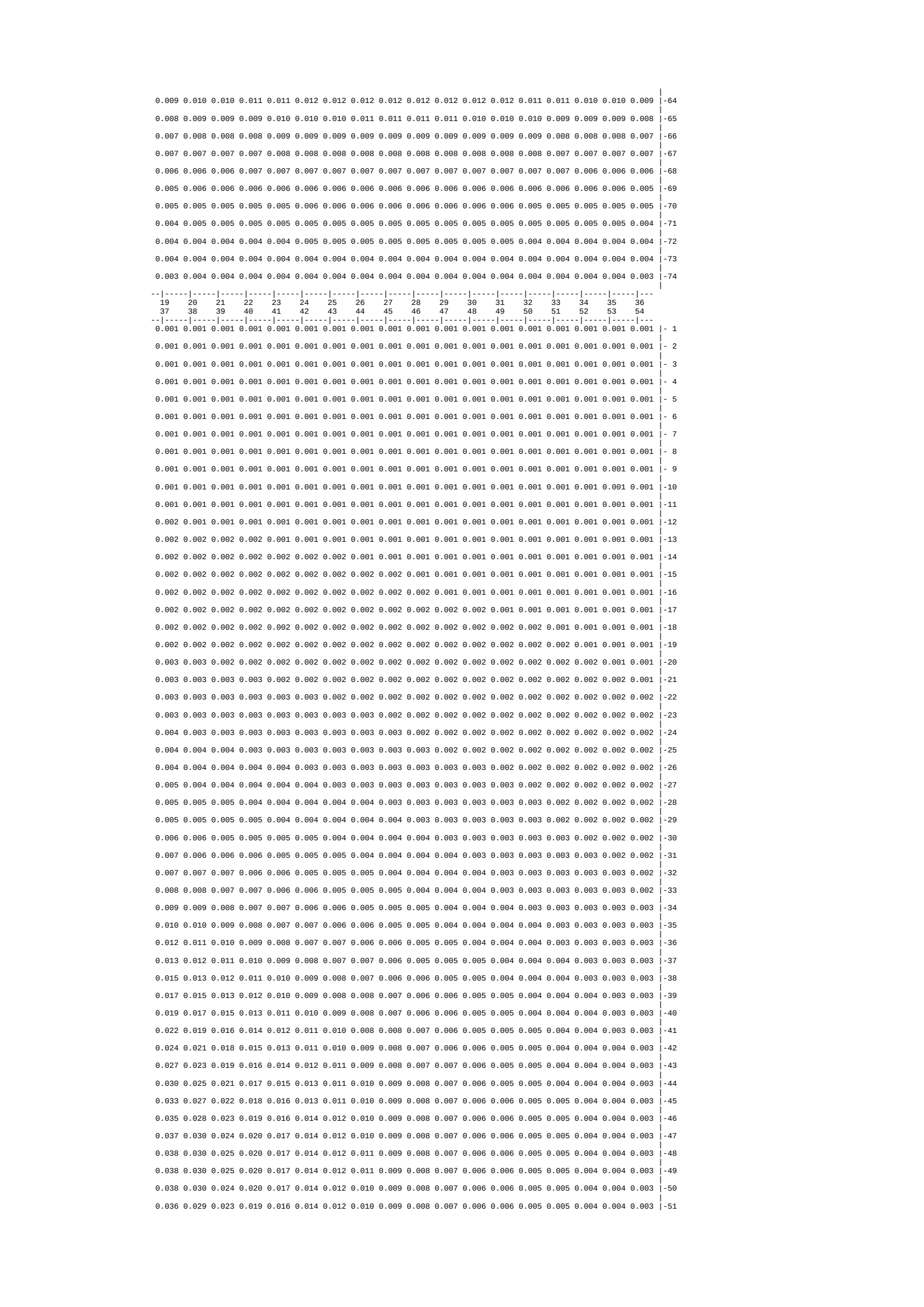

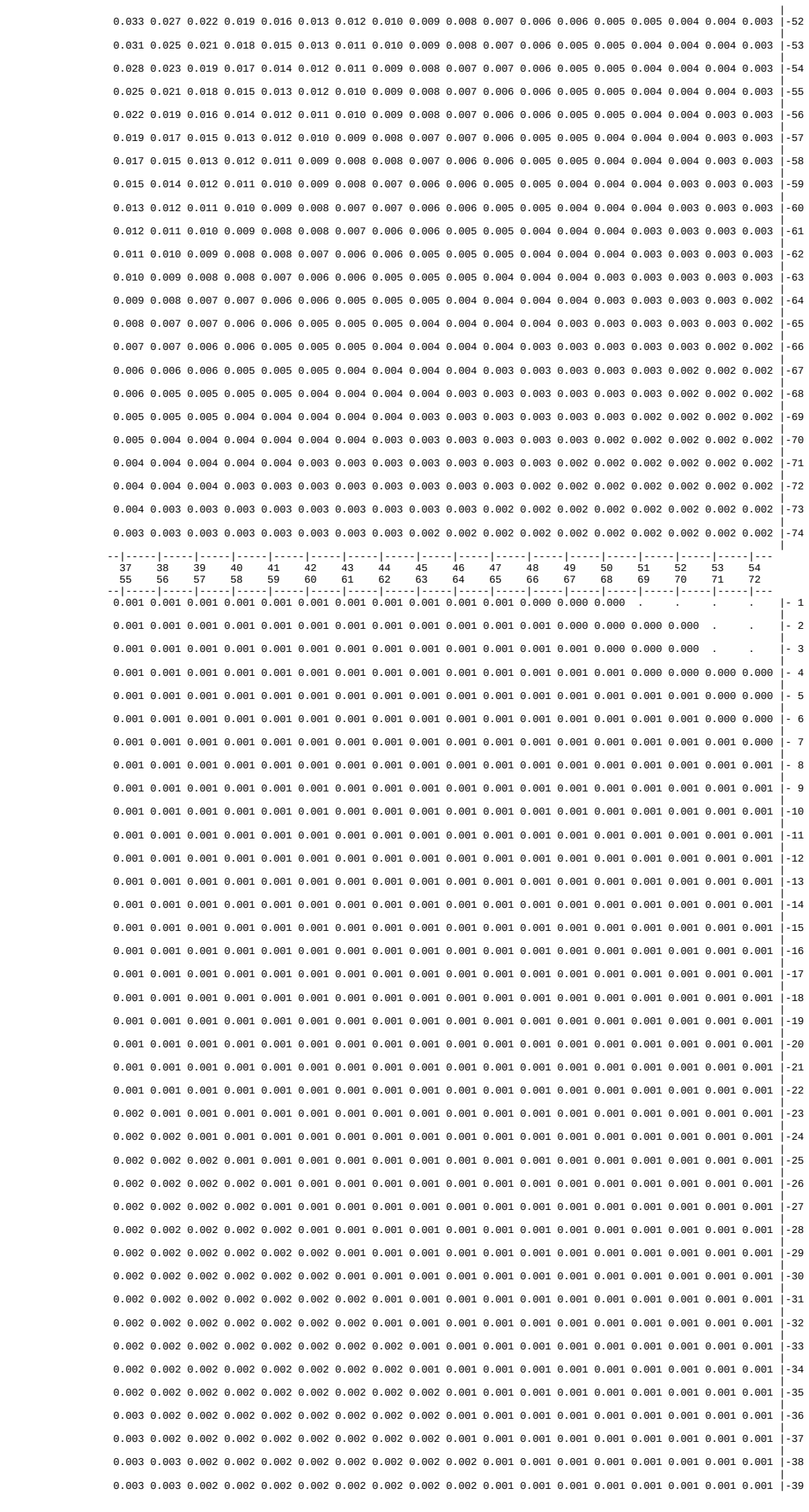

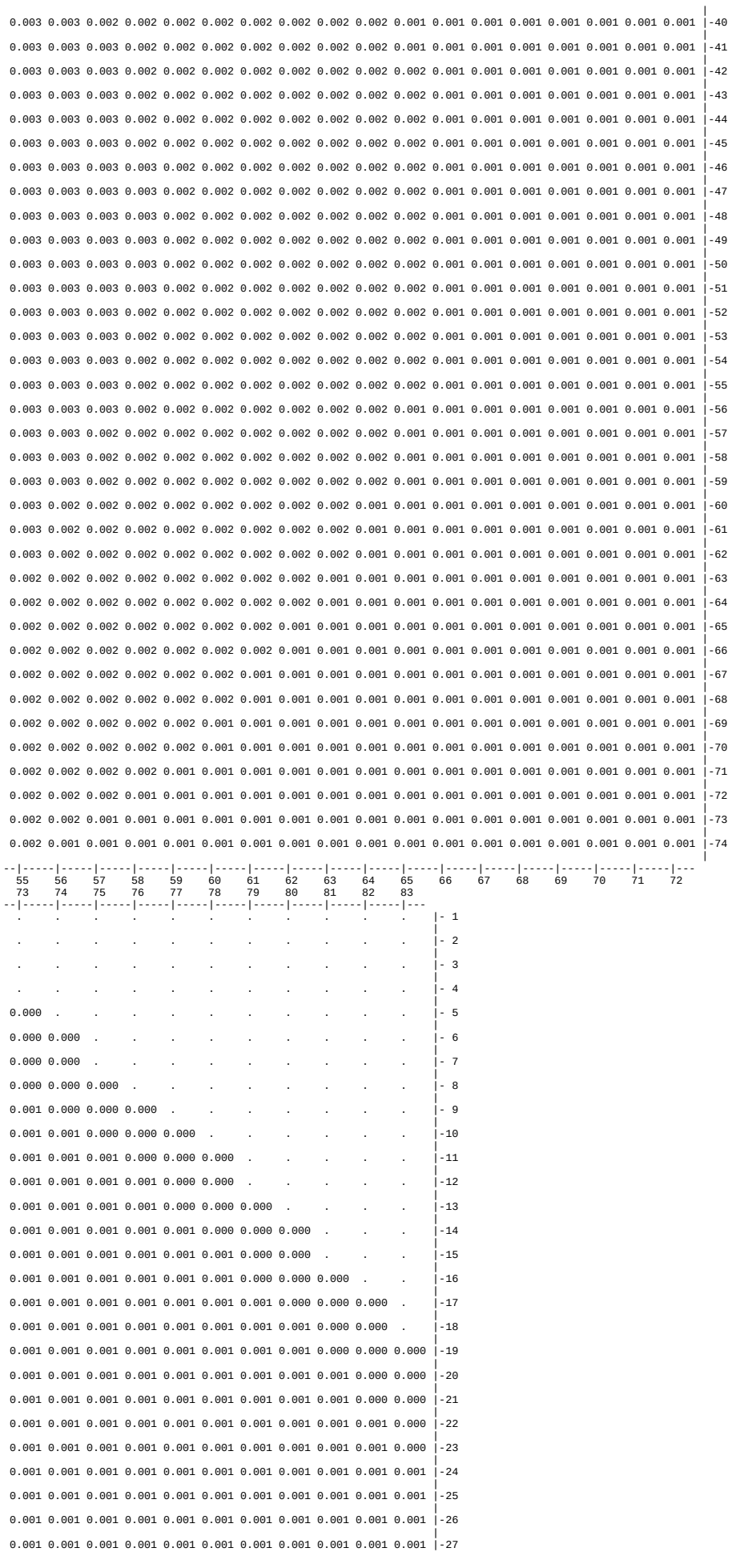

```
                                                
```

| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:
Qc :	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.012:	0.014:	0.016:	0.018:	0.020:	0.022:	0.025:	0.027:	0.030:
Cc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:
Qc :	0.032:	0.034:	0.036:	0.036:	0.036:	0.035:	0.033:	0.030:	0.028:	0.025:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:	0.020:
Cc :	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.023:	0.026:	0.028:	0.029:	0.031:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	2388:	3380:	4372:	5364:	6356:	7348:	8340:	9332:	10324:	11316:	12308:	13299:	14291:	15283:	16275:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.031:	0.031:	0.031:	0.030:	0.028:	0.026:	0.024:	0.022:	0.020:	0.018:	0.016:	0.014:	0.013:	0.011:	0.010:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:

y=	17267:	18259:	19251:	20243:	21235:	22227:	23219:	24211:	25203:	26195:	27187:	28179:	29171:	30163:	31155:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32147:	33139:	34131:	35123:	36115:	36115:	36303:	36677:	37042:	37392:	37723:	38027:	38302:	38542:	38744:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6935:	-6935:	-6888:	-6794:	-6655:	-6474:	-6252:	-5995:	-5704:	-5386:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38904:	39021:	39091:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	-5045:	-4687:	-4317:	-3941:	-2945:	-1949:	-954:	42:	1038:	2034:	3029:	4025:	5021:	6017:	7013:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	8008:	9004:	10000:	10996:	11991:	12987:	13983:	14979:	15974:	16970:	17966:	18962:	19958:	20953:	21949:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39109:	39109:
x=	22945:	23941:	24936:	25932:	26928:	27924:	28919:	29915:	30911:	31907:	32903:	33898:	34894:	34894:	35082:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39062:	38968:	38830:	38648:	38427:	38169:	37878:	37560:	37219:	36861:	36491:	36115:	35123:	34131:	33139:
x=	35456:	35821:	36171:	36502:	36806:	37081:	37321:	37523:	37683:	37800:	37870:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32147:	31155:	30163:	29171:	28179:	27187:	26195:	25203:	24211:	23219:	22227:	21235:	20243:	19251:	18259:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17267:	16275:	15283:	14291:	13299:	12308:	11316:	10324:	9332:	8340:	7348:	6356:	5364:	4372:	3380:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2388:	1396:	404:	-588:	-1580:	-2572:	-3564:	-3564:	-3753:	-4126:	-4491:	-4842:	-5172:	-5476:	-5751:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37888:	37888:	37841:	37747:	37609:	37427:	37206:	36948:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5991:	-6193:	-6354:	-6470:	-6541:
x=	36657:	36339:	35998:	35640:	35270:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 3029.4 м, Y= -6564.2 м

```
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0362146 доли ПДКмр|
                                     |       0.0072429 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении     1 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     1.3934|   0.0343175 |  94.76 | 94.76 | 0.024629489  |
|  2 | 6359 | П1|     0.0153|   0.0004104 |   1.13 | 95.89 | 0.026876893  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0347279    95.89                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0014867     4.11 (11 источников)        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
       Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0616 - Диметилбензол (Ксилол)
                ПДКмр для примеси 0616 = 0.2 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0101511 доли ПДКмр|
                                     |       0.0020302 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   142 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     1.3934|   0.0097377 |  95.93 | 95.93 | 0.006988728  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0097377    95.93                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0004133     4.07 (12 источников)        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= 38047.9 м,  Y= 16268.3 м
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0015674 доли ПДКмр|
                                     |       0.0003135 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   249 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     1.3934|   0.0014830 |  94.61 | 94.61 | 0.001064320  |
|  2 | 7605 | П1|     0.0193|   0.0000213 |   1.36 | 95.97 | 0.001101985  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0015043    95.97                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000631     4.03 (11 источников)        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0616 - Диметилбензол (Ксилол)
                ПДКмр для примеси 0616 = 0.2 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
          Всего просчитано точек: 3847
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            _____Расшифровка_обозначений_____
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
    |~~~~~~~~                                           ~~~~~~~~~~~~|
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40917: 40916: 40916: 40916: 40915: 40915: 40915: 40914: 40914: 40914: 40914: 40913: 40913: 40913: 40912:
 x=  -6565: -6515: -6465: -6415: -6365: -6315: -6265: -6215: -6165: -6115: -6065: -6016: -5966: -5916: -5866:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=  40912: 40912: 40911: 40911: 40911: 40910: 40910: 40910: 40910: 40909: 40909: 40909: 40908: 40908: 40908:
 x=  -5816: -5766: -5716: -5666: -5616: -5566: -5516: -5466: -5416: -5366: -5316: -5266: -5216: -5166: -5116:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=  40907: 40907: 40907: 40906: 40906: 40906: 40906: 40905: 40905: 40905: 40904: 40904: 40904: 40903: 40903:
 x=  -5066: -5016: -4966: -4916: -4867: -4817: -4767: -4717: -4667: -4617: -4567: -4517: -4467: -4417: -4367:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=  40903: 40902: 40902: 40902: 40902: 40901: 40901: 40901: 40900: 40900: 40900: 40899: 40899: 40899: 40898:
 x=  -4317: -4267: -4217: -4167: -4117: -4067: -4017: -3967: -3917: -3867: -3817: -3767: -3718: -3668: -3618:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=  40898: 40898: 40898: 40897: 40897: 40897: 40896: 40896: 40896: 40895: 40895: 40895: 40894: 40894: 40894:
 x=  -3568: -3518: -3468: -3418: -3368: -3318: -3268: -3218: -3168: -3118: -3068: -3018: -2968: -2918: -2868:
```

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:	
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:	
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:	
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:	
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:	
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:	
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:	
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:	
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:	
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:	
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:	
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:	

Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:	
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:	
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:	
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:		
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:		
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:	

Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:

Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.024:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.025:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.026:	0.026:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:

Qc :	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:
Cc :	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:

Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:

Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:

Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2987.3 м, Y= -7995.8 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0263329 доли ПДКмр|
| 0.0052666 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 1 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	1.3934	0.0248727	94.45	94.45	0.017851034
2	6359	П1	0.0153	0.0003125	1.19	95.64	0.020468980
			В сумме =	0.0251853	95.64		
			Суммарный вклад остальных =	0.0011477	4.36	(11 источников)	

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0621 - Метилбензол (Толуол)

ПДКмр для примеси 0621 = 0.6 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
~Ист.~	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~м3/с~~	градС	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~гр.~	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~~
0233	Т	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00			1.0	1.00	0		0.0000811
0293	Т	6.0	0.30	1.11	0.0785	24.2	2503.00	1498.00			1.0	1.00	0		0.0000811
0295	Т	5.0	0.30	1.41	0.0997	24.2	2503.00	1490.00			1.0	1.00	0		0.0001622
0426	Т	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00			1.0	1.00	0		0.0000810
0427	Т	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00			1.0	1.00	0		0.0000811
0429	Т	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2498.00	1490.00			1.0	1.00	0		0.0000811
0430	Т	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2497.00	1489.00			1.0	1.00	0		0.0000810
0500	Т	2.5	0.15	1.23	0.0217	90.0	2505.00	1503.00			1.0	1.00	0		0.0000811
6058	П1	2.0				0.0	2390.00	1536.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0351540
6059	П1	2.0				0.0	2390.00	1536.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0351540
6062	П1	2.0				0.0	2387.00	1536.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0578670
6063	П1	2.0				0.0	2387.00	1536.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0578670
6172	П1	2.0				0.0	2347.00	1458.00	33.00	36.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0043740
6371	П1	2.0				0.0	2334.00	1584.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000020
6501	П1	2.0				0.0	3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.4413480
7101	П1	2.0				0.0	3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.2325000
7601	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0469000
7603	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	20.00	20.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0498000
7604	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0004820
7605	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.1447000

4. Расчетные параметры См,Um,Xм
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0621 - Метилбензол (Толуол)
ПДКмр для примеси 0621 = 0.6 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным М

Номер	Код	М	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	-Ист.-			-[доли ПДК]-	--[м/с]--	----[м]---
1	0233	0.000081	Т	0.000372	0.50	34.2
2	0293	0.000081	Т	0.000372	0.50	34.2
3	0295	0.000162	Т	0.001138	0.50	28.5
4	0426	0.000081	Т	0.002320	0.83	18.9
5	0427	0.000081	Т	0.000022	0.50	114.0
6	0429	0.000081	Т	0.002868	0.50	14.3
7	0430	0.000081	Т	0.002865	0.50	14.3
8	0500	0.000081	Т	0.008005	0.54	8.2
9	6058	0.035154	П1	2.092631	0.50	11.4
10	6059	0.035154	П1	2.092631	0.50	11.4
11	6062	0.057867	П1	3.444680	0.50	11.4
12	6063	0.057867	П1	3.444680	0.50	11.4
13	6172	0.004374	П1	0.260373	0.50	11.4
14	6371	0.00000200	П1	0.000119	0.50	11.4
15	6501	0.441348	П1	26.272358	0.50	11.4
16	7101	0.232500	П1	13.840152	0.50	11.4
17	7601	0.046900	П1	2.791841	0.50	11.4
18	7603	0.049800	П1	2.964471	0.50	11.4
19	7604	0.000482	П1	0.028692	0.50	11.4
20	7605	0.144700	П1	8.613634	0.50	11.4

Суммарный Mq= 1.106878 г/с
Сумма См по всем источникам = 65.864227 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0621 - Метилбензол (Толуол)
ПДКмр для примеси 0621 = 0.6 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0621 - Метилбензол (Толуол)
ПДКмр для примеси 0621 = 0.6 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви

-Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 37784 : Y-строка 14  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
```

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~
----

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=188)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.009:
Cc :	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:
Cc :	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=189)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.012:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.011:
Cc :	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.010:	0.009:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=191)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.014:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.021 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=193)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.026 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=195)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.025: 0.023: 0.020:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.014: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.010: 0.009: 0.007: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.033 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=199)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004
Cc	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.005	0.006	0.008	0.010	0.012	0.014	0.016	0.018	0.021	0.024	0.028	0.032	0.033	0.031	0.026	0.022
Cc	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.009	0.010	0.011	0.013	0.015	0.017	0.019	0.020	0.019	0.016	0.013

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.018	0.016	0.013	0.010	0.008	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
Cc	0.011	0.009	0.008	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.050 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=206)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005
Cc	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.006	0.007	0.008	0.011	0.013	0.015	0.018	0.021	0.025	0.032	0.041	0.049	0.050	0.040	0.030	0.024
Cc	0.003	0.004	0.005	0.006	0.008	0.009	0.011	0.012	0.015	0.019	0.025	0.029	0.030	0.024	0.018	0.014

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.019	0.016	0.014	0.011	0.008	0.007	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.012	0.010	0.008	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 4784 : Y-строка 47 Cmax= 0.108 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=184)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005
Cc	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
Фоп:	94	94	94	94	94	95	95	95	95	95	96	96	96	97	97	98
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	:	:	:	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Ки	:	:	:	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	:	:	:	:	:	:	:	:	:	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101
Ви	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	0.000	0.001	0.001
Ки	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7605	7605	7605

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.006	0.007	0.009	0.011	0.014	0.016	0.019	0.023	0.031	0.046	0.078	0.108	0.089	0.052	0.034	0.025
Cc	0.003	0.004	0.005	0.007	0.009	0.010	0.012	0.014	0.019	0.027	0.047	0.065	0.053	0.031	0.020	0.015
Фоп:	98	99	100	101	102	104	107	111	118	129	150	184	219	237	246	251
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.59	6.22	4.46	3.21	1.98	1.01	0.73	1.35	2.84	4.06	5.32
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.003	0.004	0.004	0.006	0.007	0.008	0.010	0.012	0.017	0.023	0.034	0.037	0.030	0.021	0.015	0.011
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	7101	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.005	0.007	0.010	0.016	0.031	0.036	0.023	0.013	0.009	0.006
Ки	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	6501	7101	7101	7101	7101
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.008	0.019	0.019	0.010	0.006	0.004
Ки	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.020	0.017	0.014	0.011	0.009	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.012	0.010	0.008	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп:	255	257	259	260	261	262	262	263	263	264	264	264	265	265	265	265
Uоп:	6.62	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.009	0.008	0.006	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.005	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	:	:	:
Ки	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	:	:	:	:
Ви	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	:	:	:	:	:	:
Ки	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	:	:	:	:	:	:

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	266	266	266	266	266	266	267	267	267	267	267	267	267	267	267		
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00		
Ви	0.001	0.001	0.000														
Ки	6501	6501	6501														
Ви																	
Ки																	
Ви																	
Ки																	

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп																
Uоп																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 0.630 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=124)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005
Cc	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
Фоп	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	93	93	93	93
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви				0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Ки				6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви										0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки										7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101
Ви														0.000	0.001	0.001
Ки														7605	7605	7605

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.006	0.007	0.009	0.012	0.015	0.017	0.020	0.026	0.037	0.068	0.142	0.630	0.147	0.057	0.034	0.025
Cc	0.004	0.004	0.005	0.007	0.009	0.010	0.012	0.016	0.022	0.041	0.085	0.378	0.088	0.034	0.020	0.015
Фоп	93	93	93	93	94	94	95	97	100	106	122	124	255	261	263	265
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.40	5.99	4.16	2.70	1.36	0.50	8.36	0.74	1.96	3.56	4.95
Ви	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008	0.010	0.014	0.021	0.041	0.080	0.379	0.043	0.020	0.015	0.011
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	7605	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.010	0.019	0.047	0.127	0.041	0.017	0.010	0.007
Ки	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7603	7101	7101	7101	7101
Ви	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.005	0.009	0.123	0.037	0.012	0.006	0.004
Ки	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7601	7605	7605	7605	7605

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.020	0.017	0.014	0.011	0.009	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.012	0.010	0.009	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	265	266	267	267	267	267	267	267	268	268	268	268	268	268	268	268
Uоп	6.35	7.68	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.009	0.008	0.006	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.005	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000			
Ки	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101			
Ви	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001						
Ки	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605	7605						

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	268	268	268	268	268	269	269	269	269	269	269	269	269	269		
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00		
Ви	0.001	0.001	0.000													
Ки	6501	6501	6501													
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп																
Uоп																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			

```
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.365 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=315)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   88 :   88 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :      :      :      : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 7605 : 7605 : 7605 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.009: 0.012: 0.015: 0.017: 0.021: 0.027: 0.040: 0.076: 0.205: 0.365: 0.098: 0.047: 0.031: 0.023:
Cc : 0.004: 0.004: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.013: 0.016: 0.024: 0.045: 0.123: 0.219: 0.059: 0.028: 0.018: 0.014:
Фоп:   88 :   87 :   87 :   86 :   85 :   85 :   83 :   82 :   79 :   75 :   58 :  315 :  295 :  285 :  281 :  278 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.49 : 6.18 : 4.23 : 2.89 : 1.26 : 0.73 : 9.00 : 0.79 : 2.09 : 3.46 : 4.88 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.015: 0.022: 0.048: 0.136: 0.365: 0.052: 0.022: 0.013: 0.011:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.006: 0.007: 0.011: 0.017: 0.040:      : 0.032: 0.015: 0.010: 0.007:
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :      : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.006: 0.018:      : 0.008: 0.006: 0.005: 0.003:
Ки : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :      : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.016: 0.014: 0.011: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  277 :  275 :  275 :  274 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 6.31 : 7.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :
Ки : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  0.338 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=215)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   84 :   84 :   83 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :      :      :      : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 7605 : 7605 : 7605 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.009: 0.012: 0.015: 0.017: 0.021: 0.027: 0.037: 0.057: 0.338: 0.097: 0.058: 0.036: 0.026: 0.021:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.010: 0.013: 0.016: 0.022: 0.034: 0.203: 0.058: 0.035: 0.022: 0.016: 0.013:
Фоп:   83 :   82 :   80 :   79 :   77 :   75 :   72 :   68 :   61 :   50 :  215 :  349 :  320 :  304 :  296 :  291 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.78 : 6.52 : 5.24 : 3.47 : 2.34 : 9.00 : 0.85 : 1.52 : 2.63 : 3.88 : 5.16 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.014: 0.020: 0.033: 0.103: 0.067: 0.037: 0.021: 0.013: 0.010:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6062 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.013: 0.103: 0.021: 0.016: 0.011: 0.008: 0.006:
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 6063 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.063: 0.006: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 6058 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :
```

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.018:	0.015:	0.013:	0.010:	0.008:	0.007:	0.005:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.011:	0.009:	0.008:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	287 :	284 :	282 :	281 :	279 :	278 :	278 :	277 :	276 :	276 :	275 :	275 :	275 :	274 :	274 :	274 :
Uоп:	6.51 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.009:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	:	:	:
Ки :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	:	:	:
Ви :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	:	:	:	:	:	:
Ки :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	274 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	:	:
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= 784 : Y-строка 51 Cmax= 0.070 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=347)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:
Cc :	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:
Фоп:	85 :	85 :	85 :	85 :	84 :	84 :	84 :	83 :	83 :	83 :	82 :	82 :	81 :	80 :	80 :	79 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	:	:	:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	:	:	:	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	0.000:	0.001:	0.001:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7605 :	7605 :	7605 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.006:	0.007:	0.009:	0.011:	0.014:	0.017:	0.020:	0.024:	0.031:	0.055:	0.070:	0.045:	0.036:	0.028:	0.022:	0.019:
Cc :	0.004:	0.004:	0.005:	0.007:	0.009:	0.010:	0.012:	0.014:	0.018:	0.033:	0.042:	0.027:	0.022:	0.017:	0.013:	0.011:
Фоп:	78 :	76 :	75 :	72 :	70 :	66 :	62 :	56 :	48 :	44 :	347 :	354 :	333 :	318 :	308 :	301 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	7.09 :	5.93 :	4.81 :	0.81 :	9.00 :	2.21 :	2.65 :	3.52 :	4.55 :	5.79 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.004:	0.006:	0.007:	0.008:	0.010:	0.012:	0.016:	0.011:	0.021:	0.029:	0.023:	0.017:	0.012:	0.010:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6062 :	6062 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.011:	0.021:	0.011:	0.010:	0.008:	0.006:	0.005:
Ки :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	6063 :	6063 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.011:	0.013:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	6501 :	6058 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.017:	0.014:	0.012:	0.010:	0.008:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:
Cc :	0.010:	0.009:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	296 :	293 :	290 :	287 :	285 :	284 :	283 :	281 :	280 :	280 :	279 :	278 :	278 :	277 :	277 :	277 :
Uоп:	7.02 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.005:	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	:	:	:
Ки :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	:	:	:
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	:	:	:	:	:	:
Ки :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	7605 :	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	276 :	276 :	276 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	:	:
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

```
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 23)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.017: 0.019: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра= 12)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.009:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра= 11)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра= 10)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  9)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  8)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  7)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  7)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  2)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  2)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~
~~~

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  3561.0 м,  Y=  3784.0 м
                                    _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.6298708 доли ПДКмр|
                                     |       0.3779225 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   124 град.
                        и скорости ветра  8.36 м/с
Всего источников: 20. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 7605 | П1|     0.1447|   0.3785718 |  60.10 | 60.10 |   2.6162529  |
|  2 | 7603 | П1|     0.0498|   0.1273357 |  20.22 | 80.32 |   2.5569417  |
|  3 | 7601 | П1|     0.0469|   0.1227023 |  19.48 | 99.80 |   2.6162531  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.6286098    99.80                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0012610     0.20 (17 источников)        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0621 - Метилбензол (Толуол)
                ПДКмр для примеси 0621 = 0.6 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
                                                                                                             |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
                                                                                                             |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
                                                                                                             |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 4
                                                                                                             |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 5
                                                                                                             |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 6
                                                                                                             |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 7
                                                                                                             |
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 8
                                                                                                             |
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 9
                                                                                                             |
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-10
                                                                                                             |
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-11
                                                                                                             |
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-12
                                                                                                             |
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-13
                                                                                                             |
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-14
                                                                                                             |
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-15
                                                                                                             |
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 |-16
                                                                                                             |
17-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.001 |-17
                                                                                                             |
18-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-18
                                                                                                             |
19-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-19
                                                                                                             |
20-|  .     .     .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-20
                                                                                                             |
21-|  .     .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-21
                                                                                                             |
22-|  .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-22
                                                                                                             |
23-|  .     .     .     .    0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-23
                                                                                                             |
24-|  .     .     .    0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-24
                                                                                                             |
25-|  .     .    0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-25
                                                                                                             |
26-|  .    0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-26
                                                                                                             |
27-| 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-27
                                                                                                             |
28-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-28
                                                                                                             |
29-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-29
                                                                                                             |
30-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-30
                                                                                                             |
31-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-31
                                                                                                             |
32-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-32
                                                                                                             |
33-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-33
                                                                                                             |
34-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-34
                                                                                                             |
35-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-35
                                                                                                             |
36-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-36
                                                                                                             |
37-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 |-37
                                                                                                             |
38-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 |-38
                                                                                                             |
39-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 |-39
                                                                                                             |
40-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 |-40
```

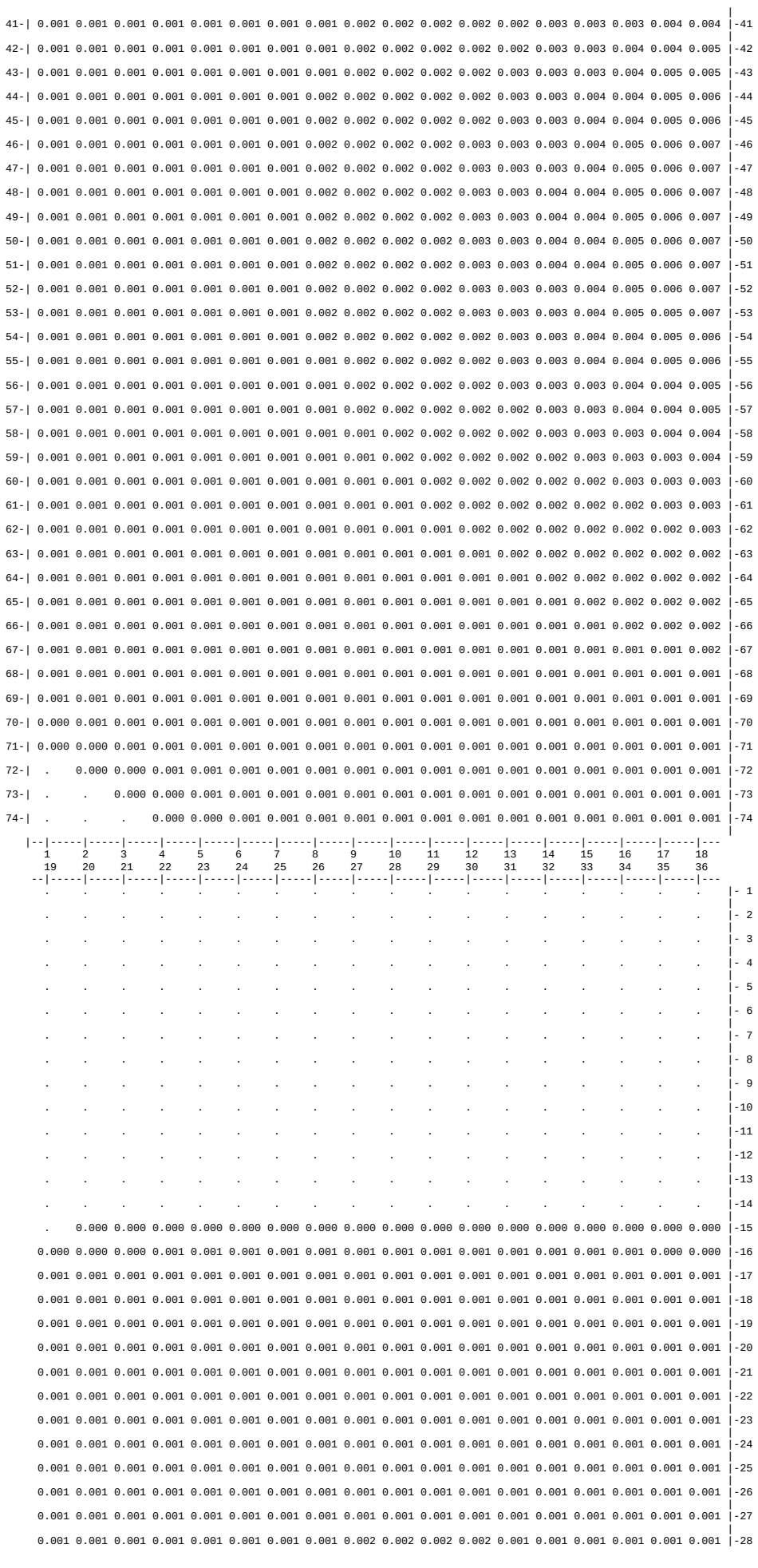

0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	-29
0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-30
0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-31
0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-32
0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	-33
0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	-34
0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	-35
0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	-36
0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	-37
0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	-38
0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	-39
0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	-40
0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.011	0.010	0.009	0.007	0.006	-41
0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.017	0.017	0.016	0.014	0.012	0.010	0.009	0.007	-42
0.006	0.008	0.009	0.011	0.013	0.015	0.016	0.017	0.019	0.020	0.021	0.020	0.019	0.017	0.015	0.012	0.010	0.008	-43
0.007	0.009	0.011	0.013	0.015	0.016	0.018	0.020	0.022	0.024	0.026	0.025	0.023	0.020	0.017	0.014	0.011	0.009	-44

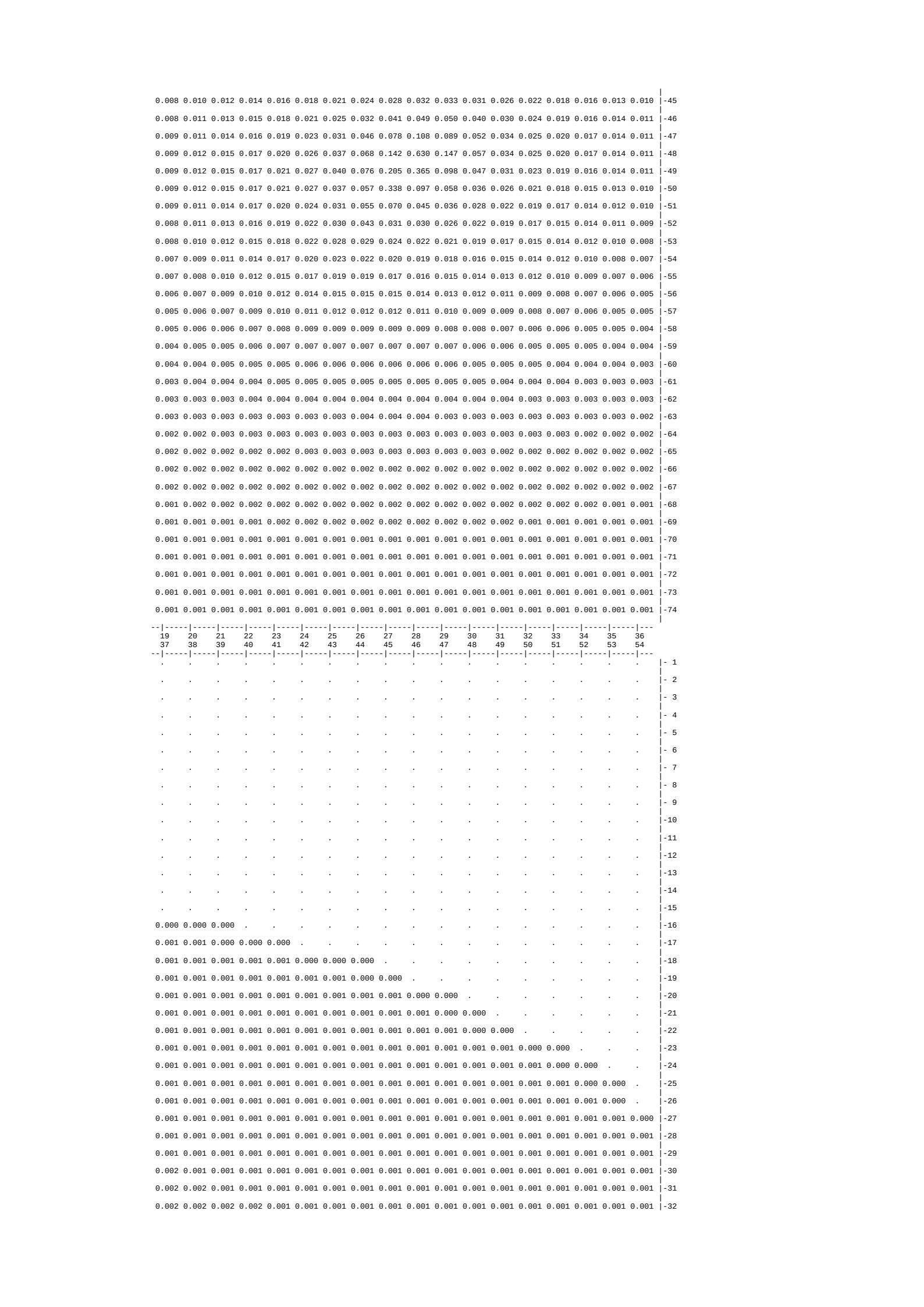

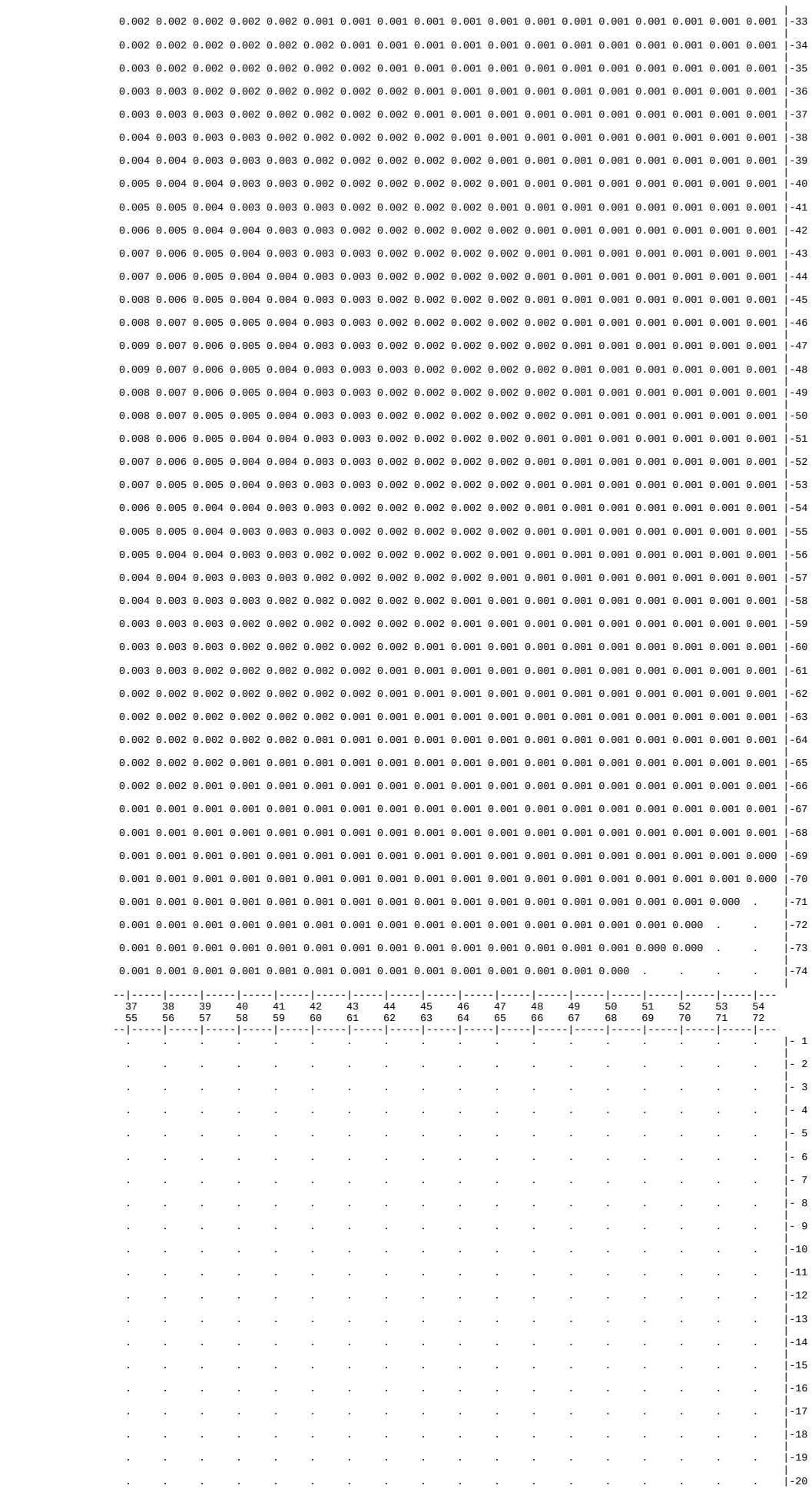

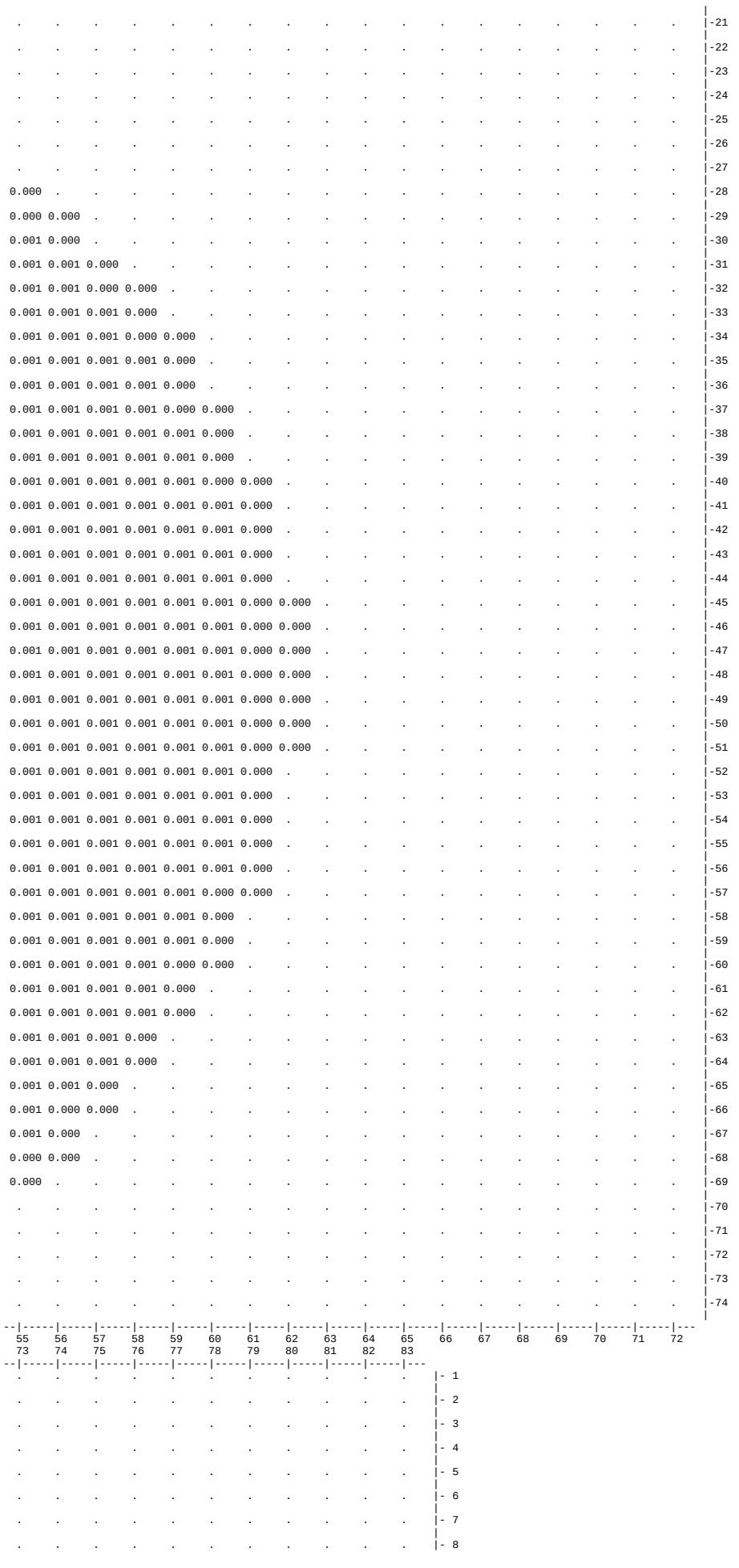
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8

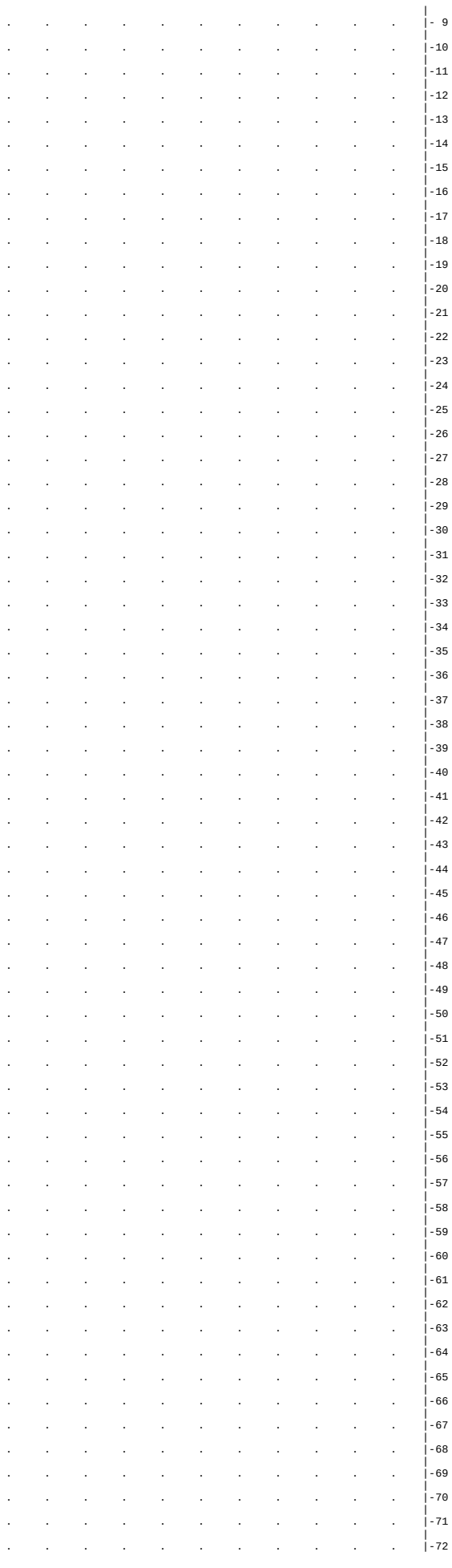
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72

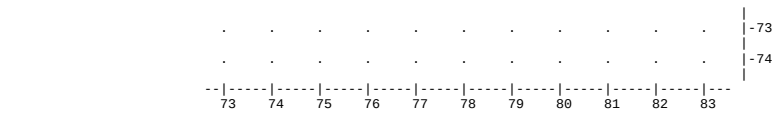

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.6298708 долей ПДКмр
= 0.3779225 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 3561.0 м
(X-столбец 28, Y-строка 48) Ym = 3784.0 м
При опасном направлении ветра : 124 град.
и "опасной" скорости ветра : 8.36 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0621 - Метилбензол (Толуол)
ПДКмр для примеси 0621 = 0.6 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

| y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
| x= 6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038: 42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

| y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588: 404: 1396:
| x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

| y= 2388: 3380: 4372: 5364: 6356: 7348: 8340: 9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:

| y= 17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
| x= -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949: -954: 42: 1038: 2034: 3029: 4025: 5021: 6017: 7013:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
| x= 8008: 9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
| x= 22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
| x= 35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2033.7 м,  Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0085724 доли ПДКмр|
                                     |       0.0051435 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении     7 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 20. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     0.4413|   0.0035635 |  41.57 | 41.57 | 0.008074034  |
|  2 | 7101 | П1|     0.2325|   0.0017061 |  19.90 | 61.47 | 0.007337904  |
|  3 | 7605 | П1|     0.1447|   0.0009251 |  10.79 | 72.26 | 0.006393126  |
|  4 | 6062 | П1|     0.0579|   0.0005321 |   6.21 | 78.47 | 0.009195948  |
|  5 | 6063 | П1|     0.0579|   0.0005321 |   6.21 | 84.68 | 0.009195948  |
|  6 | 6058 | П1|     0.0352|   0.0003242 |   3.78 | 88.46 | 0.009221922  |
|  7 | 6059 | П1|     0.0352|   0.0003242 |   3.78 | 92.24 | 0.009221922  |
|  8 | 7603 | П1|     0.0498|   0.0003184 |   3.71 | 95.95 | 0.006393126  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0082256    95.95                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0003468     4.05 (12 источников)        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
       Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0621 - Метилбензол (Толуол)
                ПДКмр для примеси 0621 = 0.6 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0023522 доли ПДКмр|
                                     |       0.0014113 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   142 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 20. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     0.4413|   0.0010282 |  43.71 | 43.71 | 0.002329575  |
|  2 | 7101 | П1|     0.2325|   0.0005498 |  23.38 | 67.09 | 0.002364864  |
|  3 | 7605 | П1|     0.1447|   0.0003144 |  13.37 | 80.45 | 0.002172587  |
|  4 | 7603 | П1|     0.0498|   0.0001082 |   4.60 | 85.05 | 0.002172587  |
|  5 | 7601 | П1|     0.0469|   0.0001019 |   4.33 | 89.38 | 0.002172587  |
|  6 | 6062 | П1|     0.0579|   0.0000754 |   3.21 | 92.59 | 0.001302955  |
|  7 | 6063 | П1|     0.0579|   0.0000754 |   3.21 | 95.79 | 0.001302955  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0022532    95.79                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000989     4.21 (13 источников)        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= 38047.9 м,  Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0003892 доли ПДКмр|
                                     |       0.0002335 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   249 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 20. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     0.4413|   0.0001566 |  40.23 | 40.23 | 0.000354773  |
|  2 | 7101 | П1|     0.2325|   0.0000833 |  21.39 | 61.62 | 0.000358101  |
|  3 | 7605 | П1|     0.1447|   0.0000532 |  13.66 | 75.28 | 0.000367328  |
|  4 | 6062 | П1|     0.0579|   0.0000183 |   4.71 | 79.99 | 0.000316869  |
|  5 | 6063 | П1|     0.0579|   0.0000183 |   4.71 | 84.70 | 0.000316869  |
|  6 | 7603 | П1|     0.0498|   0.0000183 |   4.70 | 89.40 | 0.000367328  |
|  7 | 7601 | П1|     0.0469|   0.0000172 |   4.43 | 93.82 | 0.000367328  |
|  8 | 6058 | П1|     0.0352|   0.0000111 |   2.86 | 96.69 | 0.000316899  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0003763    96.69                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000129     3.31 (12 источников)        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
```

Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
Примесь   :0621 - Метилбензол (Толуол)
           ПДКмр для примеси 0621 = 0.6 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
    Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

```
          ____________Расшифровка_обозначений____________
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
          | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
          | Uon- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
          | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
        |~~~~~~~~                                      ~~~~~~~~~~~~|
        ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:

Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:

Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:

Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:

Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:

Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40154: 40175: 40195: 40216: 40237: 40257: 40278: 40298: 40319: 40340: 40360: 40381: 40401: 40422: 40443:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8217: -8173: -8128: -8083: -8039: -7994: -7949: -7905: -7860: -7815: -7771: -7726: -7681: -7637: -7592:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40463: 40484: 40504: 40525: 40546: 40566: 40587: 40607: 40628: 40649: 40669: 40690: 40711: 40731: 40752:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -7547: -7503: -7458: -7414: -7369: -7324: -7280: -7235: -7190: -7146: -7101: -7056: -7012: -6967: -6922:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40772: 40793: 40814: 40834: 40855: 40875: 40896:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6878: -6833: -6788: -6744: -6699: -6654: -6610:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1788.4 м,  Y= -7998.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0063158 доли ПДКмр|
                                     |      0.0037895 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении     7 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 20. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     0.4413|   0.0025740 |  40.75 | 40.75 | 0.005832065  |
|  2 | 7101 | П1|     0.2325|   0.0012416 |  19.66 | 60.41 | 0.005340369  |
|  3 | 7605 | П1|     0.1447|   0.0006796 |  10.76 | 71.17 | 0.004696880  |
|  4 | 6062 | П1|     0.0579|   0.0004133 |   6.54 | 77.72 | 0.007141485  |
|  5 | 6063 | П1|     0.0579|   0.0004133 |   6.54 | 84.26 | 0.007141485  |
|  6 | 6058 | П1|     0.0352|   0.0002515 |   3.98 | 88.24 | 0.007154215  |
|  7 | 6059 | П1|     0.0352|   0.0002515 |   3.98 | 92.22 | 0.007154215  |
|  8 | 7603 | П1|     0.0498|   0.0002339 |   3.70 | 95.93 | 0.004696880  |
|-------------------------------------------------------------------------------|
|                     В сумме =   0.0060587    95.93                            |
| Суммарный вклад остальных =   0.0002572     4.07 (12 источников)              |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0627 - Этилбензол
                ПДКмр для примеси 0627 = 0.02 мг/м3

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 Код  |Тип|  H  |  D  |  Wo |   V1  |  T  |    X1    |    Y1    |    X2    |    Y2    |Alfa | F | KP |Ди| Выброс
~Ист.~|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~м3/с~~|градС|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~гр.~|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~~
 6058  П1    2.0                      0.0    2390.00    1536.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0009720
 6059  П1    2.0                      0.0    2390.00    1536.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0009720
 6062  П1    2.0                      0.0    2387.00    1536.00       4.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0016000
 6063  П1    2.0                      0.0    2387.00    1536.00       4.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0016000
 6172  П1    2.0                      0.0    2347.00    1458.00      33.00      36.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0005750
 7601  П1    2.0                      0.0    3745.00    3660.00      10.00      10.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0012960
 7603  П1    2.0                      0.0    3745.00    3660.00      20.00      20.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0013770
 7604  П1    2.0                      0.0    3745.00    3660.00      10.00      10.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000133
 7605  П1    2.0                      0.0    3745.00    3660.00      10.00      10.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0040000


4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0627 - Этилбензол
                ПДКмр для примеси 0627 = 0.02 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

 - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным|
   по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,   |
   расположенного в центре симметрии, с суммарным M             |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|__________Источники__________|_____Их расчетные параметры_____|
|Номер| Код  |     M      |Тип |     Cm     |    Um    |    Xm    |
|-п/п-|-Ист.-|------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]---|----[м]---|
|   1 | 6058 |    0.000972| П1 |   1.735823 |    0.50  |    11.4  |
|   2 | 6059 |    0.000972| П1 |   1.735823 |    0.50  |    11.4  |
|   3 | 6062 |    0.001600| П1 |   2.857322 |    0.50  |    11.4  |
|   4 | 6063 |    0.001600| П1 |   2.857322 |    0.50  |    11.4  |
|   5 | 6172 |    0.000575| П1 |   1.026850 |    0.50  |    11.4  |
|   6 | 7601 |    0.001296| П1 |   2.314430 |    0.50  |    11.4  |
|   7 | 7603 |    0.001377| П1 |   2.459083 |    0.50  |    11.4  |
|   8 | 7604 |    0.000013| П1 |   0.023810 |    0.50  |    11.4  |
|   9 | 7605 |    0.004000| П1 |   7.143305 |    0.50  |    11.4  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|Суммарный Mq=    0.012405 г/с                                  |
|Сумма См по всем источникам =    22.153767 долей ПДК          |
|---------------------------------------------------------------|
|Средневзвешенная опасная скорость ветра =      0.50 м/с        |
|_______________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0627 - Этилбензол
                ПДКмр для примеси 0627 = 0.02 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
```

Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0627 - Этилбензол
ПДКмр для примеси 0627 = 0.02 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 37784 : Y-строка 14  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=184)
----------____
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=184)
----------____
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=184)
----------____
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=184)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 19784 : Y-строка 32  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=184)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 18784 : Y-строка 33  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=185)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=185)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=185)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=190)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=192)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=193)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=194)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=196)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=198)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=201)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=205)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.007: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=210)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.009: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=202)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.013: 0.016: 0.016: 0.013: 0.009: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.040 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=171)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.013: 0.024: 0.040: 0.033: 0.017: 0.010: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  0.522 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=124)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   96 :   96 :   98 :
Uоп:      :      :      :      :      :      : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.009: 0.015: 0.037: 0.522: 0.065: 0.020: 0.010: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.010: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  101 :  103 :  106 :  108 :  111 :  115 :  121 :  129 :   92 :   93 :   96 :  124 :  261 :  266 :  267 :  268 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.55 : 6.25 : 5.06 : 3.91 : 3.33 : 1.93 : 0.71 : 8.36 : 9.00 : 1.43 : 2.81 : 4.19 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.005: 0.009: 0.022: 0.314: 0.039: 0.012: 0.006: 0.004:
Ки :      : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :
Ви :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.008: 0.106: 0.013: 0.004: 0.002: 0.001:
Ки :      : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.007: 0.102: 0.013: 0.004: 0.002: 0.001:
Ки :      :      :      : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  268 :  269 :  269 :  268 :  268 :  268 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 5.57 : 6.93 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.056 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра= 12)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   92 :   93 :
Uоп:      :      :      :      :      :      : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
```

```
        :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
Ки : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.062 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=347)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :
Uоп:      :      :      :      :      :      : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.006: 0.009: 0.016: 0.037: 0.062: 0.026: 0.012: 0.008: 0.006: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   82 :   83 :   83 :   83 :   82 :   81 :   79 :   75 :   67 :   47 :  347 :  302 :  289 :  328 :  316 :  307 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.02 : 5.67 : 4.29 : 2.96 : 1.65 : 0.73 : 9.00 : 0.85 : 2.10 : 3.61 : 4.45 : 5.57 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.004: 0.010: 0.018: 0.007: 0.003: 0.005: 0.004: 0.003:
Ки :      : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 6062 : 7605 : 7605 : 7605 :
Ви :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.004: 0.010: 0.018: 0.007: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки :      : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 6063 : 7603 : 7603 : 7603 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.006: 0.011: 0.005: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 6058 : 7601 : 7601 : 7601 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  301 :  296 :  293 :  290 :  287 :  285 :  283 :  281 :  280 :  279 :  278 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :
Uоп: 6.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 : 7605 :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7603 : 7603 : 7603 : 7603 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7601 : 7601 : 7601 : 7601 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=355)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.006: 0.008: 0.012: 0.018: 0.019: 0.014: 0.009: 0.006: 0.005: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -1216 : Y-строка 53  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 33)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.011: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 27)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.008: 0.008: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 23)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.005 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 19)
----
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.004 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 17)
----
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.003 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 15)
----
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 14)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 12)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 11)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~
~~~

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 5)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 5)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 4)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 4)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 4)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 4)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  3561.0 м,  Y=  3784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.5223441 доли ПДКмр|
                                     |       0.0104469 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   124 град.
                      и скорости ветра  8.36 м/с
Всего источников: 9. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
```

_____ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____

Ном.	Код Ист.	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	7605	П1	0.004000	0.3139504	60.10	60.10	78.4875946
2	7603	П1	0.001377	0.1056273	20.22	80.33	76.7082520
3	7601	П1	0.001296	0.1017199	19.47	99.80	78.4875946
			В сумме =	0.5212976	99.80		
Суммарный вклад остальных =				0.0010465	0.20	(6 источников)	

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0627 - Этилбензол
                ПДКмр для примеси 0627 = 0.02 мг/м3

      _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1_____
      | Координаты центра : X=   17561 м; Y=   14284 |
      | Длина и ширина   : L= 82000 м; B= 73000 м |
      | Шаг сетки (dX=dY) : D=   1000 м |
       ~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

```
     1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 4
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 5
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 6
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 7
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 8
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 9
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-10
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-11
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-12
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-13
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-14
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-15
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-16
17-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-17
18-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-18
19-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-19
20-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-20
21-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-21
22-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-22
23-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-23
24-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-24
25-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-25
26-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-26
27-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-27
28-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-28
29-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-29
30-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-30
31-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 |-31
32-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 |-32
33-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 |-33
34-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 0.001 |-34
35-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 |-35
36-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-36
37-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-37
38-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-38
39-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-39
40-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-40
41-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-41
42-|  .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-42
43-|  .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-43
44-|  .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-44
45-|  .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-45
46-|  .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-46
47-|  .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-47
```
       ~~~~~~

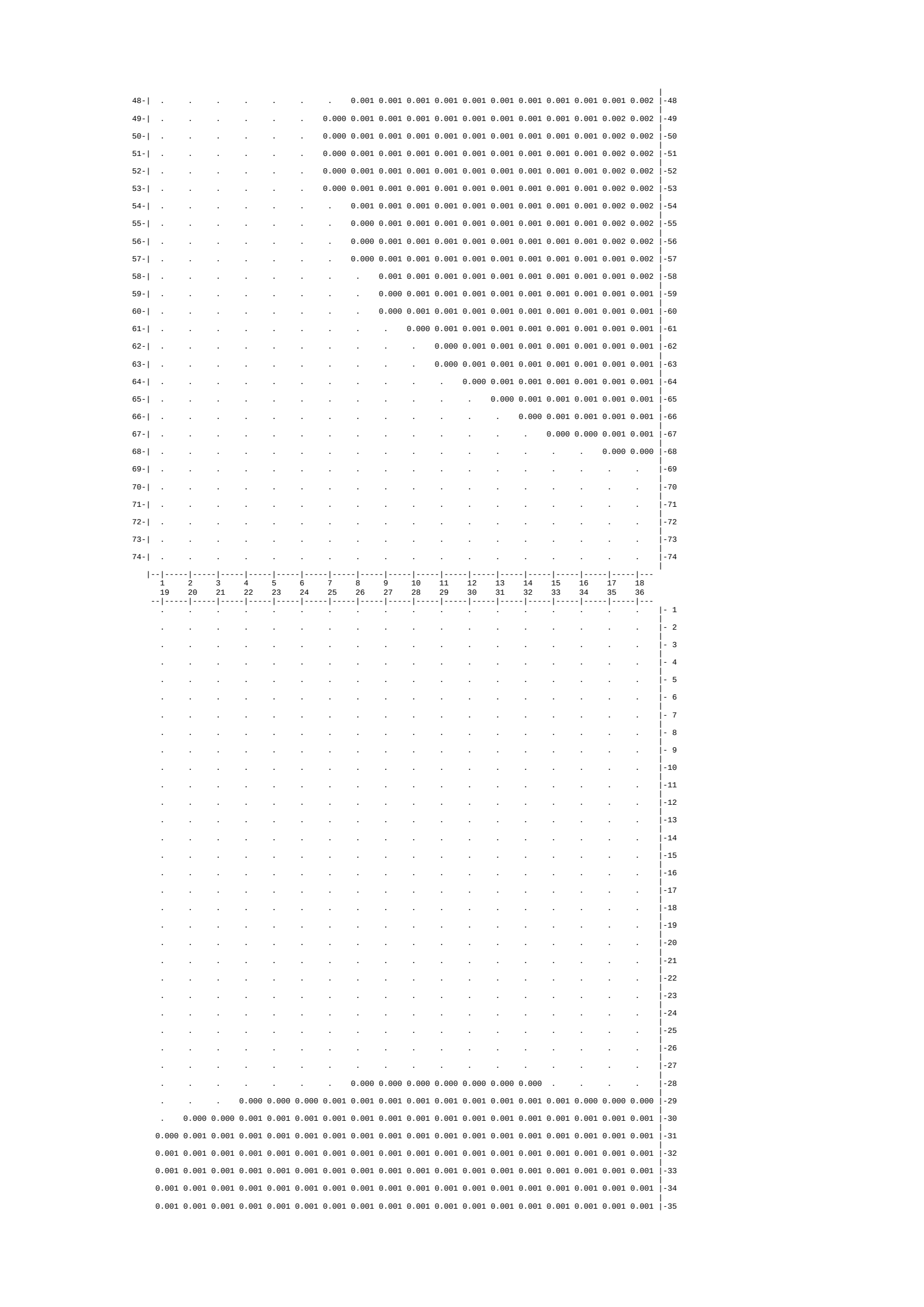

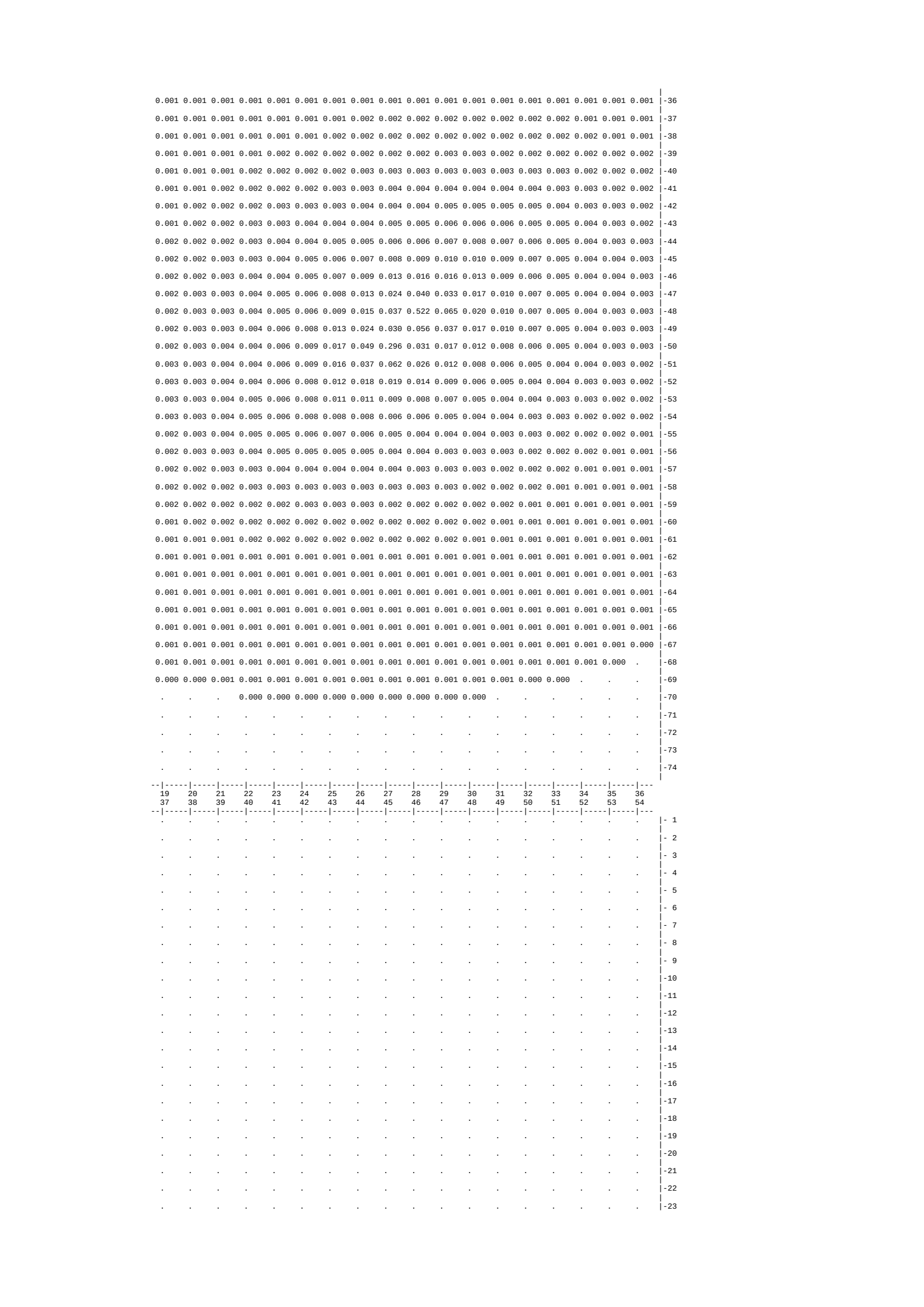

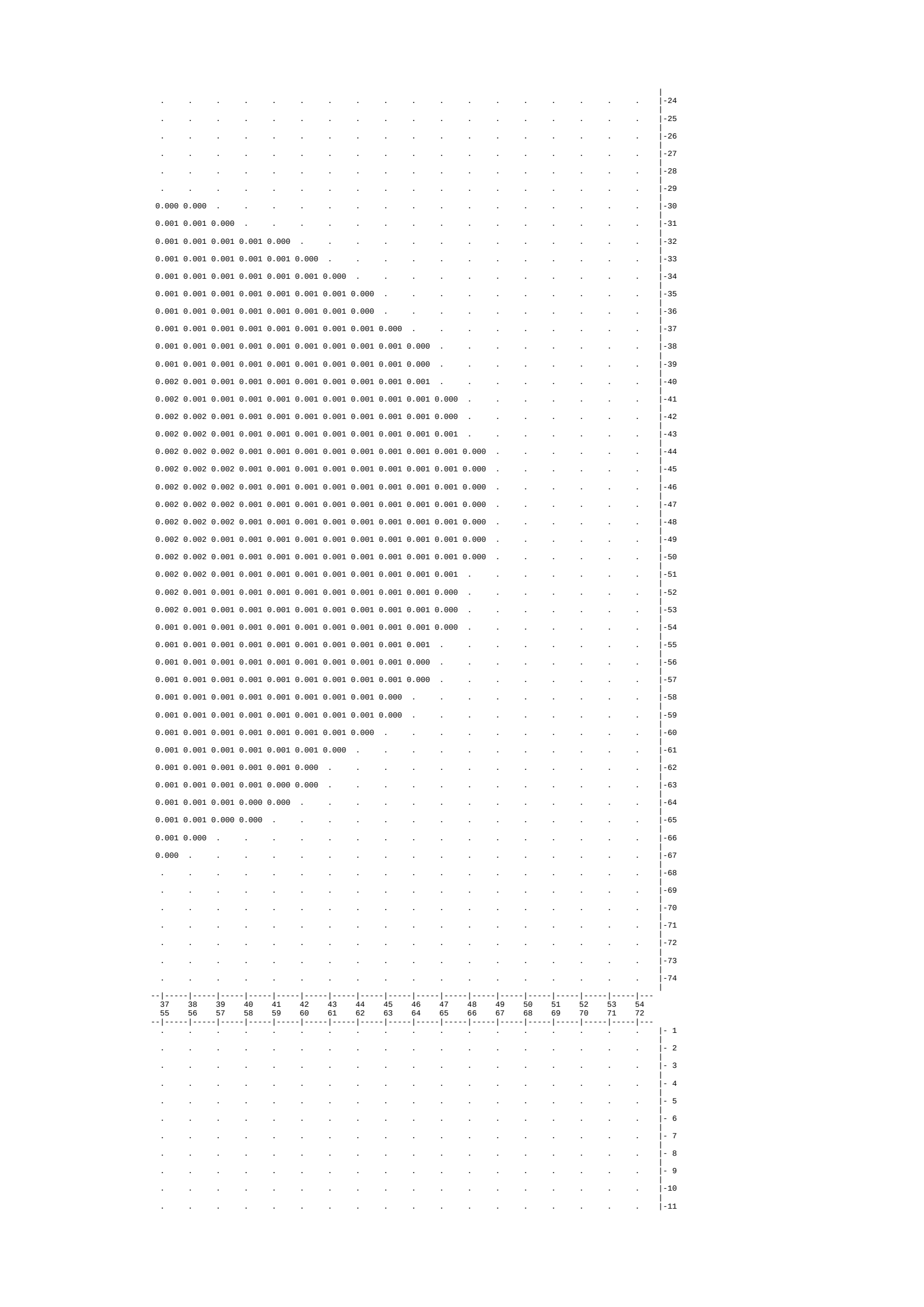

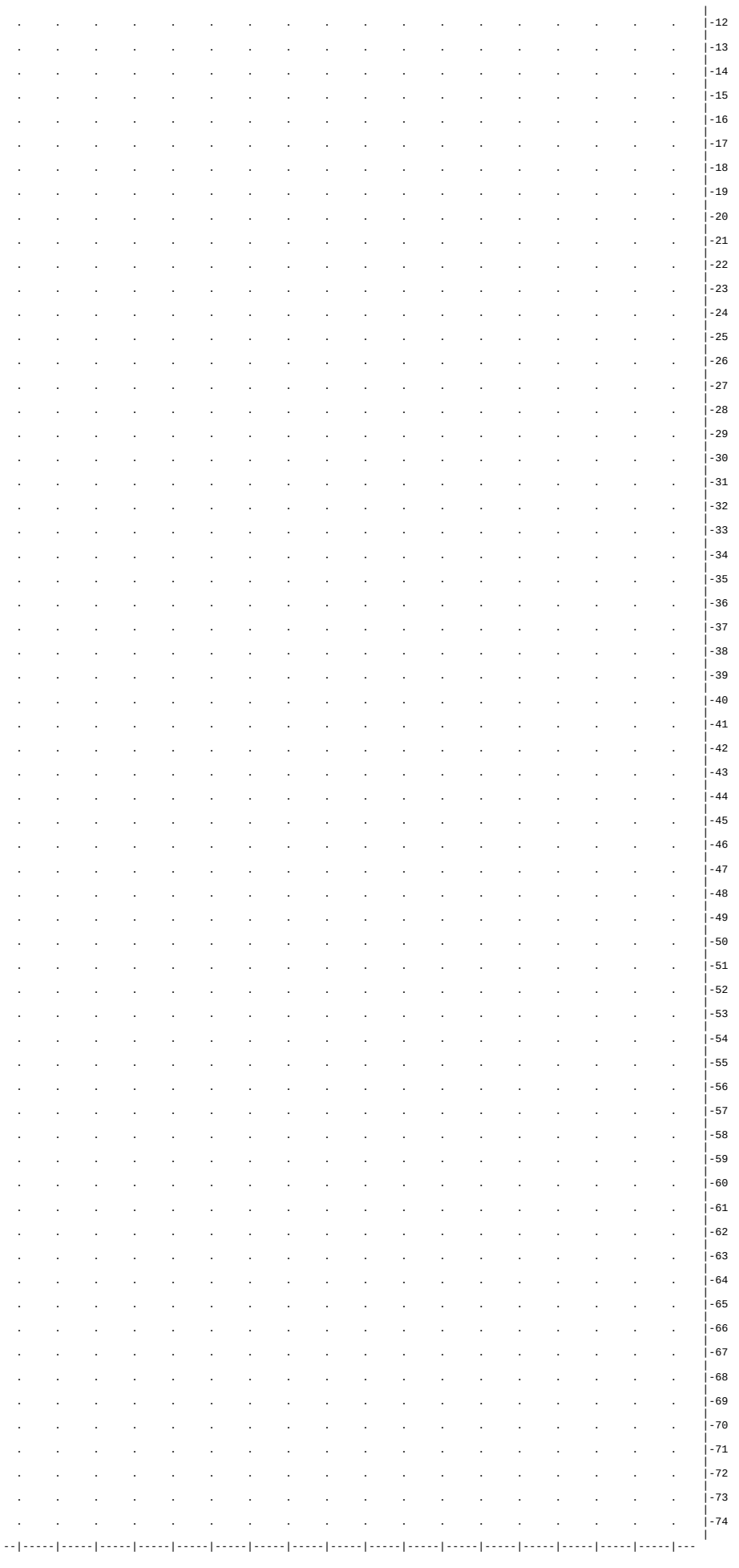

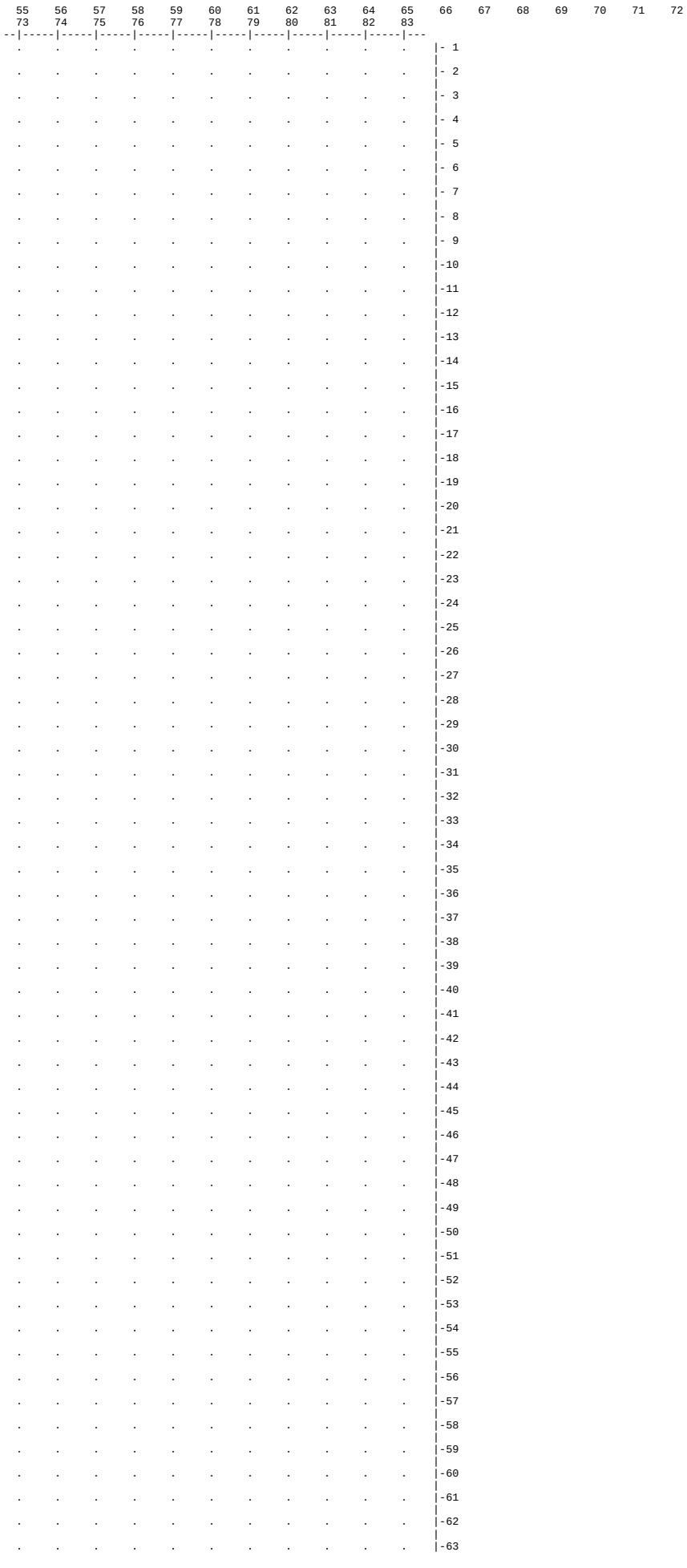
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63

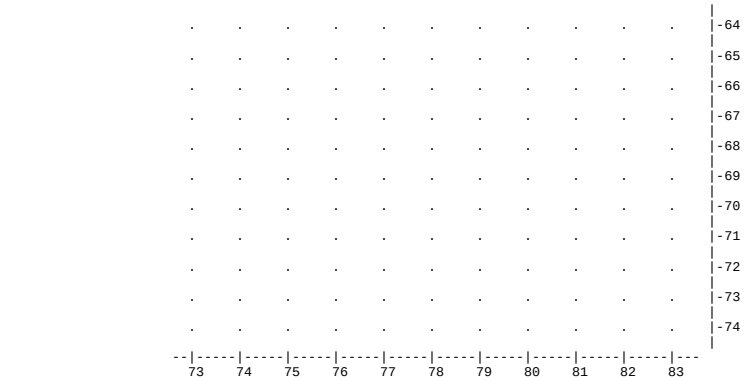

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.5223441 долей ПДКмр
= 0.0104469 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 3561.0 м
(X-столбец 28, Y-строка 48) Yм = 3784.0 м
При опасном направлении ветра : 124 град.
и "опасной" скорости ветра : 8.36 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0627 - Этилбензол
ПДКмр для примеси 0627 = 0.02 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

| y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
| x= 6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038: 42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588: 404: 1396:
| x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 2388: 3380: 4372: 5364: 6356: 7348: 8340: 9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
| x= -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949: -954: 42: 1038: 2034: 3029: 4025: 5021: 6017: 7013:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
| x= 8008: 9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1037.9 м,  Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0030842 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000617 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении    11 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 9. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                         ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 7605 | П1|   0.004000|   0.0006456 |  20.93 | 20.93 | 0.161388755  |
|  2 | 6062 | П1|   0.001600|   0.0005600 |  18.16 | 39.09 | 0.349989146  |
|  3 | 6063 | П1|   0.001600|   0.0005600 |  18.16 | 57.24 | 0.349989146  |
|  4 | 6059 | П1| 0.00097200|   0.0003405 |  11.04 | 68.28 | 0.350270361  |
|  5 | 6058 | П1| 0.00097200|   0.0003405 |  11.04 | 79.32 | 0.350270361  |
|  6 | 7603 | П1|   0.001377|   0.0002222 |   7.21 | 86.53 | 0.161388755  |
|  7 | 7601 | П1|   0.001296|   0.0002092 |   6.78 | 93.31 | 0.161388740  |
|  8 | 6172 | П1| 0.00057500|   0.0002042 |   6.62 | 99.93 | 0.355162084  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0030821    99.93                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000022     0.07 (1 источник)           |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
        Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0627 - Этилбензол
                ПДКмр для примеси 0627 = 0.02 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0006599 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000132 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   143 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 9. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                         ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 7605 | П1|   0.004000|   0.0002394 |  36.29 | 36.29 | 0.059862014  |
|  2 | 7603 | П1|   0.001377|   0.0000824 |  12.49 | 48.78 | 0.059862014  |
|  3 | 7601 | П1|   0.001296|   0.0000776 |  11.76 | 60.53 | 0.059862010  |
|  4 | 6063 | П1|   0.001600|   0.0000729 |  11.05 | 71.58 | 0.045567963  |
|  5 | 6062 | П1|   0.001600|   0.0000729 |  11.05 | 82.63 | 0.045567963  |
|  6 | 6059 | П1| 0.00097200|   0.0000443 |   6.72 | 89.35 | 0.045610424  |
|  7 | 6058 | П1| 0.00097200|   0.0000443 |   6.72 | 96.07 | 0.045610424  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0006339    96.07                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000259     3.93 (2 источника)          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= 38047.9 м,  Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0001280 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000026 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   249 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 9. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                         ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
```

----	-Ист.-	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]-	--------	-------	---- b=C/M ---
1	7605	П1	0.004000	0.0000441	34.44	34.44	0.011019853
2	6062	П1	0.001600	0.0000152	11.88	46.32	0.009506076
3	6063	П1	0.001600	0.0000152	11.88	58.20	0.009506076
4	7603	П1	0.001377	0.0000152	11.85	70.05	0.011019853
5	7601	П1	0.001296	0.0000143	11.16	81.21	0.011019852
6	6059	П1	0.00097200	0.0000092	7.22	88.43	0.009506973
7	6058	П1| 0.00097200| 0.0000092	7.22	95.65	0.009506973
В сумме =   0.0001224   95.65
Суммарный вклад остальных =   0.0000056   4.35 (2 источника)
~~~~~~

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0627 - Этилбензол
                ПДКмр для примеси 0627 = 0.02 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
          Всего просчитано точек: 3847
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            _____________Расшифровка_обозначений_____________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
           | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
           | Uon- опасная скорость ветра [м/с   ] |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви |
    |~~~~~~~~   ~~~~~~~~~~~~|
    ~~~~~~

 y= 40917: 40916: 40916: 40916: 40915: 40915: 40915: 40914: 40914: 40914: 40914: 40913: 40913: 40913: 40912:
 x= -6565: -6515: -6465: -6415: -6365: -6315: -6265: -6215: -6165: -6115: -6065: -6016: -5966: -5916: -5866:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 40912: 40912: 40911: 40911: 40911: 40910: 40910: 40910: 40910: 40909: 40909: 40909: 40908: 40908: 40908:
 x= -5816: -5766: -5716: -5666: -5616: -5566: -5516: -5466: -5416: -5366: -5316: -5266: -5216: -5166: -5116:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 40907: 40907: 40907: 40906: 40906: 40906: 40906: 40905: 40905: 40905: 40904: 40904: 40904: 40903: 40903:
 x= -5066: -5016: -4966: -4916: -4867: -4817: -4767: -4717: -4667: -4617: -4567: -4517: -4467: -4417: -4367:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 40903: 40902: 40902: 40902: 40902: 40901: 40901: 40901: 40900: 40900: 40900: 40899: 40899: 40899: 40898:
 x= -4317: -4267: -4217: -4167: -4117: -4067: -4017: -3967: -3917: -3867: -3817: -3767: -3718: -3668: -3618:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 40898: 40898: 40898: 40897: 40897: 40897: 40896: 40896: 40896: 40895: 40895: 40895: 40894: 40894: 40894:
 x= -3568: -3518: -3468: -3418: -3368: -3318: -3268: -3218: -3168: -3118: -3068: -3018: -2968: -2918: -2868:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 40894: 40893: 40893: 40893: 40892: 40892: 40892: 40891: 40891: 40891: 40890: 40890: 40890: 40890: 40889:
 x= -2818: -2768: -2718: -2668: -2618: -2569: -2519: -2469: -2419: -2369: -2319: -2269: -2219: -2169: -2119:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 40889: 40889: 40888: 40888: 40888: 40887: 40887: 40887: 40886: 40886: 40886: 40886: 40885: 40885: 40885:
 x= -2069: -2019: -1969: -1919: -1869: -1819: -1769: -1719: -1669: -1619: -1569: -1519: -1470: -1420: -1370:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 40884: 40884: 40884: 40883: 40883: 40883: 40882: 40882: 40882: 40882: 40881: 40881: 40881: 40880: 40880:
 x= -1320: -1270: -1220: -1170: -1120: -1070: -1020: -970: -920: -870: -820: -770: -720: -670: -620:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 40880: 40879: 40879: 40879: 40878: 40878: 40878: 40877: 40877: 40877: 40877: 40876: 40876: 40876: 40875:
 x=   -570: -520: -470: -420: -370: -321: -271: -221: -171: -121:   -71:   -21:   29:   79:   129:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 40875: 40875: 40874: 40874: 40874: 40873: 40873: 40873: 40873: 40872: 40872: 40872: 40871: 40871: 40871:
 x=   179:   229:   279:   329:   379:   429:   479:   529:   579:   629:   679:   729:   779:   829:   878:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 40870: 40870: 40870: 40869: 40869: 40869: 40869: 40868: 40868: 40868: 40867: 40867: 40867: 40866: 40866:
 x=   928:   978: 1028: 1078: 1128: 1178: 1228: 1278: 1328: 1378: 1428: 1478: 1528: 1578: 1628:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 40866: 40865: 40865: 40865: 40865: 40864: 40864: 40864: 40863: 40863: 40863: 40862: 40862: 40862: 40861:

x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:

x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:

x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:

x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:

x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:

x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:

x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:

x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:

x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:

x=	17724	17674	17624	17574	17524	17474	17424	17374	17325	17275	17225	17175	17125	17075	17025
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7966	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7968	-7968	-7968	-7968
x=	16975	16925	16875	16825	16775	16725	16675	16625	16575	16525	16475	16425	16375	16325	16275
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7968	-7968	-7968	-7968	-7968	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969
x=	16226	16176	16126	16076	16026	15976	15926	15876	15826	15776	15726	15676	15626	15576	15526
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7971	-7971	-7971	-7971	-7971	-7971
x=	15476	15426	15376	15326	15276	15226	15176	15126	15077	15027	14977	14927	14877	14827	14777
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7971	-7971	-7971	-7971	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7973	-7973
x=	14727	14677	14627	14577	14527	14477	14427	14377	14327	14277	14227	14177	14127	14077	14027
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974
x=	13978	13928	13878	13828	13778	13728	13678	13628	13578	13528	13478	13428	13378	13328	13278
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7974	-7974	-7974	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7976	-7976	-7976
x=	13228	13178	13128	13078	13028	12978	12928	12878	12829	12779	12729	12679	12629	12579	12529
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977
x=	12479	12429	12379	12329	12279	12229	12179	12129	12079	12029	11979	11929	11879	11829	11779
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7977	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7979	-7979	-7979	-7979
x=	11730	11680	11630	11580	11530	11480	11430	11380	11330	11280	11230	11180	11130	11080	11030
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7979	-7979	-7979	-7979	-7979	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980
x=	10980	10930	10880	10830	10780	10730	10680	10631	10581	10531	10481	10431	10381	10331	10281
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7982	-7982	-7982	-7982	-7982	-7982
x=	10231	10181	10131	10081	10031	9981	9931	9881	9831	9781	9731	9681	9631	9581	9531
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7982	-7982	-7982	-7982	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7984	-7984
x=	9482	9432	9382	9332	9282	9232	9182	9132	9082	9032	8982	8932	8882	8832	8782
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985
x=	8732	8682	8632	8582	8532	8482	8432	8383	8333	8283	8233	8183	8133	8083	8033
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7985	-7985	-7985	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7987	-7987	-7987
x=	7983	7933	7883	7833	7783	7733	7683	7633	7583	7533	7483	7433	7383	7333	7283
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988
x=	7234	7184	7134	7084	7034	6984	6934	6884	6834	6784	6734	6684	6634	6584	6534
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7988	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7990	-7990	-7990	-7990
x=	6484	6434	6384	6334	6284	6234	6184	6135	6085	6035	5985	5935	5885	5835	5785
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7990	-7990	-7990	-7990	-7990	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991

x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:

x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:

x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:

x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:

x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:

```
 x=  -9030: -9029: -9029: -9029: -9028: -9028: -9028: -9027: -9027: -9027: -9026: -9026: -9026: -9026: -9025:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39184: 39234: 39284: 39333: 39383: 39433: 39483: 39533: 39583: 39633: 39683: 39733: 39783: 39804: 39824:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9025: -9025: -9024: -9024: -9024: -9023: -9023: -9023: -9022: -9022: -9022: -9021: -9021: -8976: -8932:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39845: 39866: 39886: 39907: 39927: 39948: 39969: 39989: 40010: 40030: 40051: 40072: 40092: 40113: 40133:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8887: -8843: -8798: -8753: -8709: -8664: -8619: -8575: -8530: -8485: -8441: -8396: -8351: -8307: -8262:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40154: 40175: 40195: 40216: 40237: 40257: 40278: 40298: 40319: 40340: 40360: 40381: 40401: 40422: 40443:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8217: -8173: -8128: -8083: -8039: -7994: -7949: -7905: -7860: -7815: -7771: -7726: -7681: -7637: -7592:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40463: 40484: 40504: 40525: 40546: 40566: 40587: 40607: 40628: 40649: 40669: 40690: 40711: 40731: 40752:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -7547: -7503: -7458: -7414: -7369: -7324: -7280: -7235: -7190: -7146: -7101: -7056: -7012: -6967: -6922:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40772: 40793: 40814: 40834: 40855: 40875: 40896:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6878: -6833: -6788: -6744: -6699: -6654: -6610:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
         Координаты точки : X=   839.2 м, Y= -8000.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0022283 доли ПДКмр|
                                     | 0.0000446 мг/м3 |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном направлении   11 град.
                        и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 9. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

_____________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7605	П1	0.004000	0.0005220	23.43	23.43	0.130501226
2	6062	П1	0.001600	0.0003788	17.00	40.42	0.236728147
3	6063	П1	0.001600	0.0003788	17.00	57.42	0.236728147
4	6059	П1	0.00097200	0.0002303	10.33	67.76	0.236920327
5	6058	П1	0.00097200	0.0002303	10.33	78.09	0.236920327
6	7603	П1	0.001377	0.0001797	8.06	86.15	0.130501211
7	7601	П1	0.001296	0.0001691	7.59	93.74	0.130501226
8	6172	П1	0.00057500| 0.0001377	6.18	99.92	0.239408910
В сумме =   0.0022266   99.92
Суммарный вклад остальных =   0.0000017   0.08 (1 источник)
~~~~~~

3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0703 - Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)
                 ПДКмр для примеси 0703 = 0.00001 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

| Код |Тип| H | D | Wo | V1 | T | X1 | Y1 | X2 | Y2 |Alfa | F | KP |Ди| Выброс |
|~Ист.~| |~м~~|~м~~~|~м/с~~|~м3/с~|градС|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~гр.~|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~~|
0188	T	2.0	0.30	4.86	0.3435	120.0	2316.00	154.00				3.0	1.00	0	0.0000001
0247	T	2.0	0.30	3.87	0.2736	24.0	2660.00	147.00				3.0	1.00	0	0.0000022
0248	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2650.00	149.00				3.0	1.00	0	0.0000034
0249	T	1.3	0.30	0.440	0.0311	120.0	2510.00	151.00				3.0	1.00	0	9E-8
0251	T	2.0	0.30	15.80	1.12	120.0	232.00	155.00				3.0	1.00	0	0.0000009
0253	T	1.8	0.30	13.20	0.9331	120.0	237.00	152.00				3.0	1.00	0	0.0000004
0255	T	1.8	0.30	4.40	0.3110	120.0	240.00	166.00				3.0	1.00	0	0.0000004
0258	T	1.9	0.30	0.770	0.0544	24.2	249.00	149.00				3.0	1.00	0	0.0000002
0260	T	1.7	0.30	0.580	0.0410	120.0	240.00	166.00				3.0	1.00	0	0.0000002
0262	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				3.0	1.00	0	0.0000002
0263	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				3.0	1.00	0	0.0000002
0264	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				3.0	1.00	0	0.0000002
0278	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	236.00	162.00				3.0	1.00	0	6E-8
0400	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2510.00	1511.00				3.0	1.00	0	0.0000062
0401	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				3.0	1.00	0	0.0000002
0403	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				3.0	1.00	0	0.0000013
0458	T	1.0	0.30	0.850	0.0601	542.0	2497.00	1491.00				3.0	1.00	0	0.0000002
0471	T	1.8	0.10	0.770	0.0060	24.2	24956.00	14923.00				3.0	1.00	0	0.0000001
0556	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2505.00	1507.00				3.0	1.00	0	0.0000034
5502	T	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32100.00	31200.00				3.0	1.00	0	0.0000001
5503	T	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32150.00	31250.00				3.0	1.00	0	1E-8
5504	T	2.0	0.50	25.00	4.91	400.0	32165.00	31260.00				3.0	1.00	0	0.0000002
6501	П1	2.0			0.0	3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0000200
6566	П1	2.0			0.0	2537.00	1532.00	251.00	291.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0000001
7101	П1	2.0			0.0	3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0000012
7803	П1	2.0			0.0	380.00	300.00	15.00	20.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0000144
7804	П1	2.0			0.0	3819.00	3320.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0000012

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0703 - Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)
                 ПДКмр для примеси 0703 = 0.00001 мг/м3 (=10ПДКсс)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным|

| по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, |
| расположенного в центре симметрии, с суммарным M |

Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	-Ист.-			-[доли ПДК]-	--[м/с]--	----[м]---
1	0188	0.00000012	T	0.298404	1.65	14.2
2	0247	0.00000220	T	13.109508	0.75	8.6
3	0248	0.00000342	T	0.751312	6.68	48.8
4	0249	0.00000009	T	1.939472	0.74	4.2
5	0251	0.00000092	T	0.735542	6.78	28.1
6	0253	0.00000037	T	0.354083	5.66	25.7
7	0255	0.00000037	T	1.020527	1.60	13.4
8	0258	0.00000023	T	2.464440	0.50	5.7
9	0260	0.00000020	T	3.536949	0.81	4.8
10	0262	0.00000016	T	0.035149	6.68	48.8
11	0263	0.00000016	T	0.035149	6.68	48.8
12	0264	0.00000016	T	0.035149	6.68	48.8
13	0278	0.00000006	T	0.013181	6.68	48.8
14	0400	0.00000622	T	1.366421	6.68	48.8
15	0401	0.00000016	T	0.035149	6.68	48.8
16	0403	0.00000133	T	0.292177	6.68	48.8
17	0458	0.00000023	T	1.366246	1.62	9.1
18	0471	0.00000013	T	1.392944	0.50	5.7
19	0556	0.00000342	T	0.751312	6.68	48.8
20	5502	0.00000014	T	0.055847	13.59	39.8
21	5503	0.00000001	T	0.003989	13.59	39.8
22	5504	0.00000022	T	0.066698	17.88	45.6
23	6501	0.000020	П1	214.299118	0.50	5.7
24	6566	0.00000014	П1	1.500094	0.50	5.7
25	7101	0.00000116	П1	12.386490	0.50	5.7
26	7803	0.000014	П1	154.295364	0.50	5.7
27	7804	0.00000116	П1	12.386490	0.50	5.7

Суммарный Mq= 0.000057 г/с
Сумма Cм по всем источникам = 424.527161 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.59 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :0703 - Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)
ПДКмр для примеси 0703 = 0.00001 мг/м3 (=10ПДКсс)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.59 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :0703 - Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)
ПДКмр для примеси 0703 = 0.00001 мг/м3 (=10ПДКсс)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 48784 : Y-строка  3  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=187)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=189)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=195)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=218)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.005	0.007	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=318)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.006	0.007	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=344)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=350)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=185)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=185)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=185)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=185)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=188)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=188)

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=186)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=189)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 19784 : Y-строка 32  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=186)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 18784 : Y-строка 33  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=190)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 17784 : Y-строка 34  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=187)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=191)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=192)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.005 долей ПДК (x= 24561.0; напр.ветра= 71)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.002: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=188)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=189)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=190)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=191)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=192)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.031 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=188)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.007: 0.010: 0.015: 0.021: 0.027: 0.031: 0.027: 0.021: 0.014: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.068 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=192)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :  108 :  109 :
Uоп:      :      :      :      : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.67 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.008: 0.013: 0.021: 0.034: 0.055: 0.068: 0.047: 0.028: 0.017: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  111 :  123 :  127 :  133 :  140 :  106 :  109 :  114 :  122 :  135 :  158 :  192 :  219 :  234 :  243 :  249 :
Uоп: 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.012: 0.020: 0.033: 0.054: 0.059: 0.039: 0.023: 0.014: 0.009:
Ки : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.005: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7803 : 7803 : 7804 : 7804 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.003: 0.002: 0.001: 0.000:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0400 : 7101 : 7804 : 7101 : 7101 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  252 :  254 :  256 :  257 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  263 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
```

```
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  0.294 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=209)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :   96 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  103 :  104 :
Uоп:      :      :      :      : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.67 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0400 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.010: 0.015: 0.026: 0.055: 0.167: 0.294: 0.080: 0.035: 0.019: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  113 :  116 :  120 :  126 :  132 :  141 :  153 :  100 :  104 :  112 :  135 :  209 :  243 :  255 :  259 :  262 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.007: 0.009: 0.014: 0.025: 0.054: 0.167: 0.241: 0.072: 0.031: 0.017: 0.010:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001:      :      : 0.047: 0.007: 0.003: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 7804 : 7804 :      :      : 7101 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.000:      :      : 0.003:      : 0.001: 0.001: 0.000:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 7101 : 7101 :      :      : 0400 :      : 7101 : 7101 : 7101 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7804 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  265 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.545 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=315)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   97 :   98 :   98 :  105 :
Uоп:      :      :      :      : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 7803 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.011: 0.016: 0.022: 0.028: 0.062: 0.253: 0.545: 0.083: 0.034: 0.019: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  107 :  109 :  113 :  117 :  123 :  132 :  144 :  162 :   82 :   78 :   62 :  315 :  284 :  279 :  276 :  275 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.010: 0.015: 0.020: 0.026: 0.059: 0.249: 0.545: 0.083: 0.033: 0.017: 0.010:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003:      :      : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 0251 : 0251 : 7804 : 7804 : 7804 :      :      : 7804 : 7804 : 7804 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001:      :      :      : 0.001: 0.001:      :
```

Ки	:	:	:	:	:	:	:	:	7101	7101	:	:	:	7101	7101	:	:	

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.007	0.005	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	274	273	272	272	271	270	270	269	269	268	268	268	268	268	268	268
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.006	0.004	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000					
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501					

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	268															
Uоп	9.00															

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 0.564 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=192)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп				91	91	91	91	92	92	93	93	94	96	97	98	
Uоп				9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	
Ви											0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	
Ки											7803	7803	7803	7803	7803	

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.003	0.004	0.006	0.010	0.016	0.026	0.045	0.057	0.102	0.564	0.088	0.049	0.027	0.016	0.010
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	100	102	104	107	111	118	130	152	187	106	192	255	315	300	292	288
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.68	9.00	1.67	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.002	0.002	0.003	0.005	0.008	0.014	0.024	0.042	0.053	0.056	0.321	0.047	0.048	0.026	0.015	0.009
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501
Ви						0.000	0.001	0.001	0.001	0.031	0.176	0.026	0.000	0.001	0.001	0.001
Ки						0251	0251	0251	0251	0556	0556	0556	7101	7101	7804	7804
Ви								0.000	0.001	0.012	0.045	0.009			0.000	
Ки								0255	0255	0403	0403	0403			7101	

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.006	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	284	282	280	279	277	276	275	274	273	272	272	271	271	271	271	271
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.006	0.004	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000					
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501					

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	271															
Uоп	9.00															

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.004:	0.005:	0.007:	0.012:	0.020:	0.041:	0.136:	0.319:	0.072:	0.234:	0.045:	0.016:	0.012:	0.009:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	85 :	85 :	85 :	84 :	82 :	80 :	74 :	58 :	341 :	293 :	14 :	291 :	279 :	325 :	315 :	308 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.68 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.002:	0.002:	0.004:	0.006:	0.010:	0.017:	0.035:	0.113:	0.319:	0.068:	0.111:	0.031:	0.007:	0.012:	0.008:	0.006:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	0248 :	0248 :	7803 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:	:	:	0.001:	0.001:	0.006:	:	0.001:	0.106:	0.011:	0.005:	0.000:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	0251 :	0251 :	0251 :	:	0251 :	0247 :	0247 :	0247 :	7101 :	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	0.001:	0.003:	:	0.001:	0.015:	0.002:	0.003:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	0400 :	0255 :	:	0255 :	6501 :	7803 :	0248 :	:	:	:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	302 :	298 :	294 :	291 :	289 :	277 :	277 :	277 :	276 :	276 :	279 :	278 :	277 :	277 :	276 :	276 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.67 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.67 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.001:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:
	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.055 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра=353)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	83 :	83 :	83 :	82 :	82 :	82 :	81 :	81 :	81 :	80 :	80 :	79 :	78 :
Uоп:	:	:	:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.004:	0.005:	0.007:	0.011:	0.018:	0.032:	0.048:	0.055:	0.037:	0.030:	0.017:	0.010:	0.008:	0.006:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	78 :	76 :	75 :	72 :	68 :	61 :	50 :	28 :	353 :	322 :	3 :	331 :	343 :	332 :	323 :	315 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.68 :	1.67 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.002:	0.002:	0.003:	0.005:	0.008:	0.014:	0.024:	0.041:	0.051:	0.034:	0.013:	0.008:	0.009:	0.007:	0.006:	0.004:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	0248 :	0248 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:	:	0.001:	0.001:	0.004:	0.002:	0.001:	0.001:	0.005:	0.004:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	0400 :	6501 :	6501 :	0251 :	0251 :	0251 :	0247 :	0400 :	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	:	0.005:	0.003:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	0400 :	0251 :	0255 :	0255 :	:	0400 :	0247 :	:	:	:	:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	309 :	304 :	300 :	297 :	284 :	283 :	282 :	281 :	280 :	280 :	279 :	281 :	280 :	280 :	279 :	279 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.68 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.001:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:
	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.023 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра=356)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.004:	0.005:	0.007:	0.010:	0.015:	0.019:	0.022:	0.023:	0.019:	0.014:	0.010:	0.007:	0.005:	0.005:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра=357)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.005:	0.006:	0.008:	0.010:	0.011:	0.012:	0.013:	0.012:	0.009:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра=358)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.005 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 30)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.004 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 27)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.003 долей ПДК (x= -3439.0; напр.ветра= 30)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 19)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 17)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 16)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= -1439.0; напр.ветра= 12)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= -1439.0; напр.ветра= 12)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= -1439.0; напр.ветра= 11)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= -1439.0; напр.ветра= 10)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= -1439.0; напр.ветра= 10)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 7)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= -1439.0; напр.ветра= 9)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

```
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра=  6)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра=  6)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  1784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.5637964 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000056 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   192 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 27. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0400 | T | 0.00000622|   0.3205758 |  56.86 | 56.86 |    51539.52  |
|  2 | 0556 | T | 0.00000342|   0.1759565 |  31.21 | 88.07 |    51449.28  |
|  3 | 0403 | T | 0.00000133|   0.0446475 |   7.92 | 95.99 |    33569.54  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.5411798    95.99                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0226166     4.01 (24 источника)         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0703 - Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)
                 ПДКмр для примеси 0703 = 0.00001 мг/м3 (=10ПДКсс)


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 1
                                                                                                              |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 2
                                                                                                              |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 3
                                                                                                              |
```

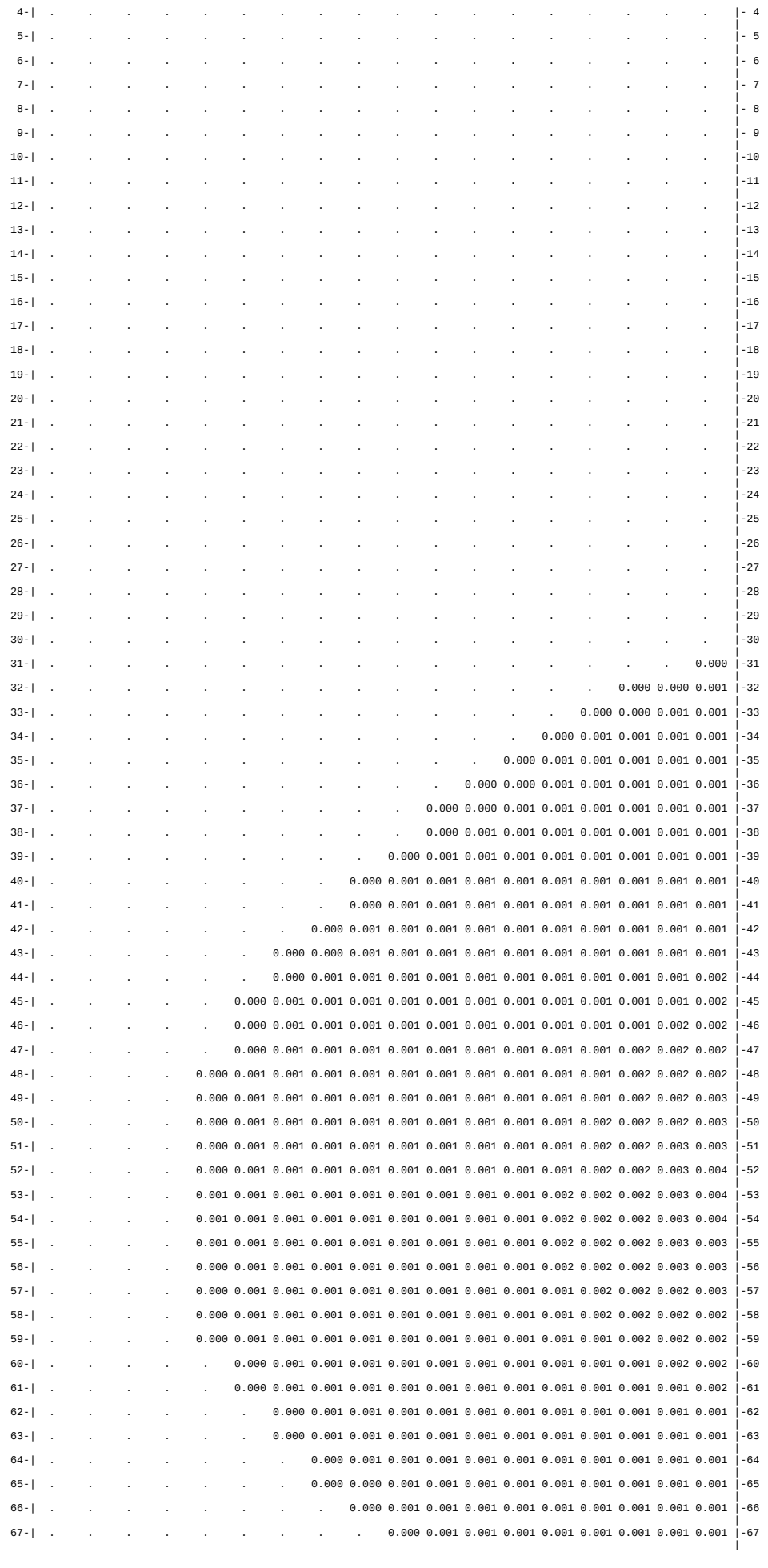

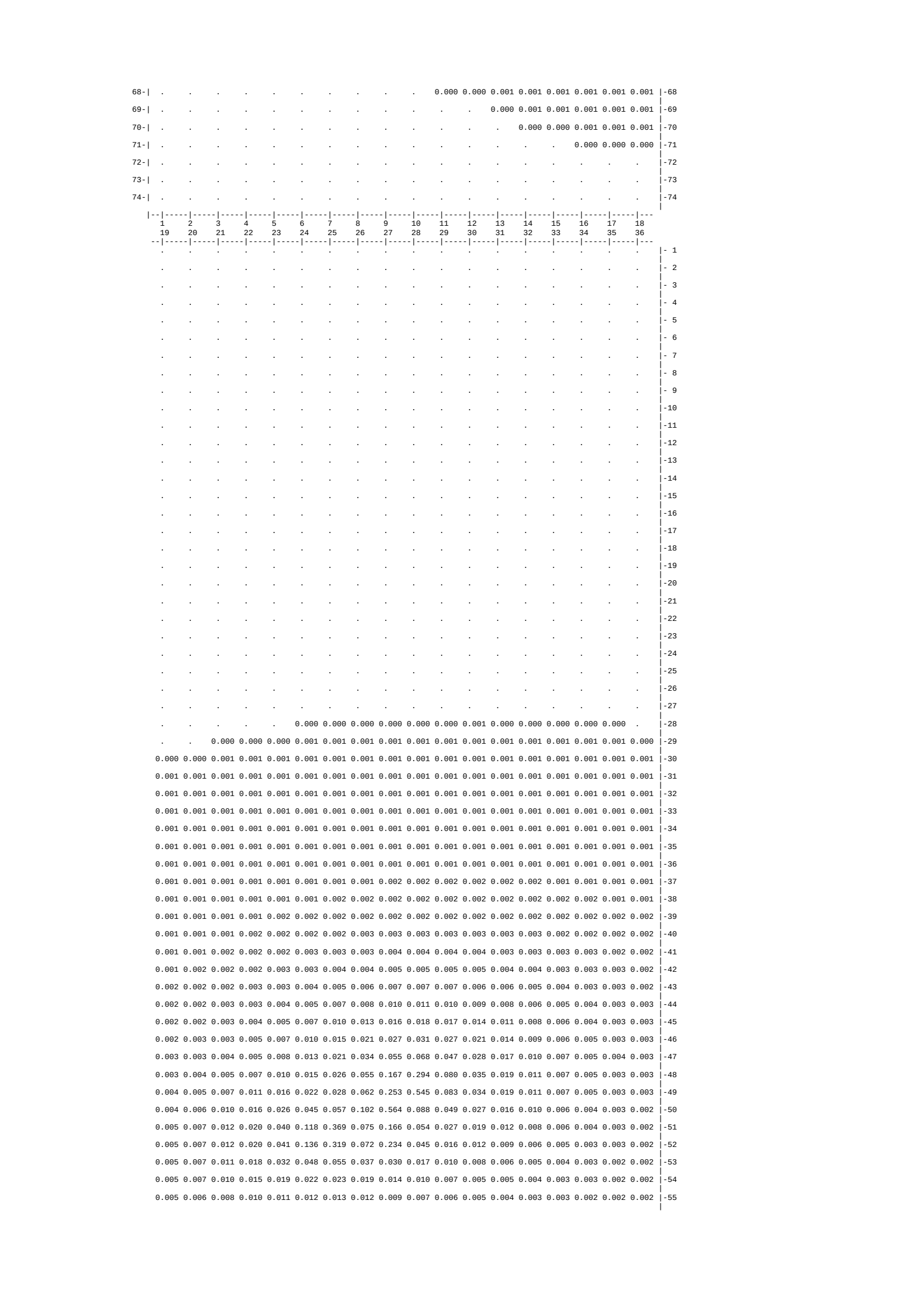

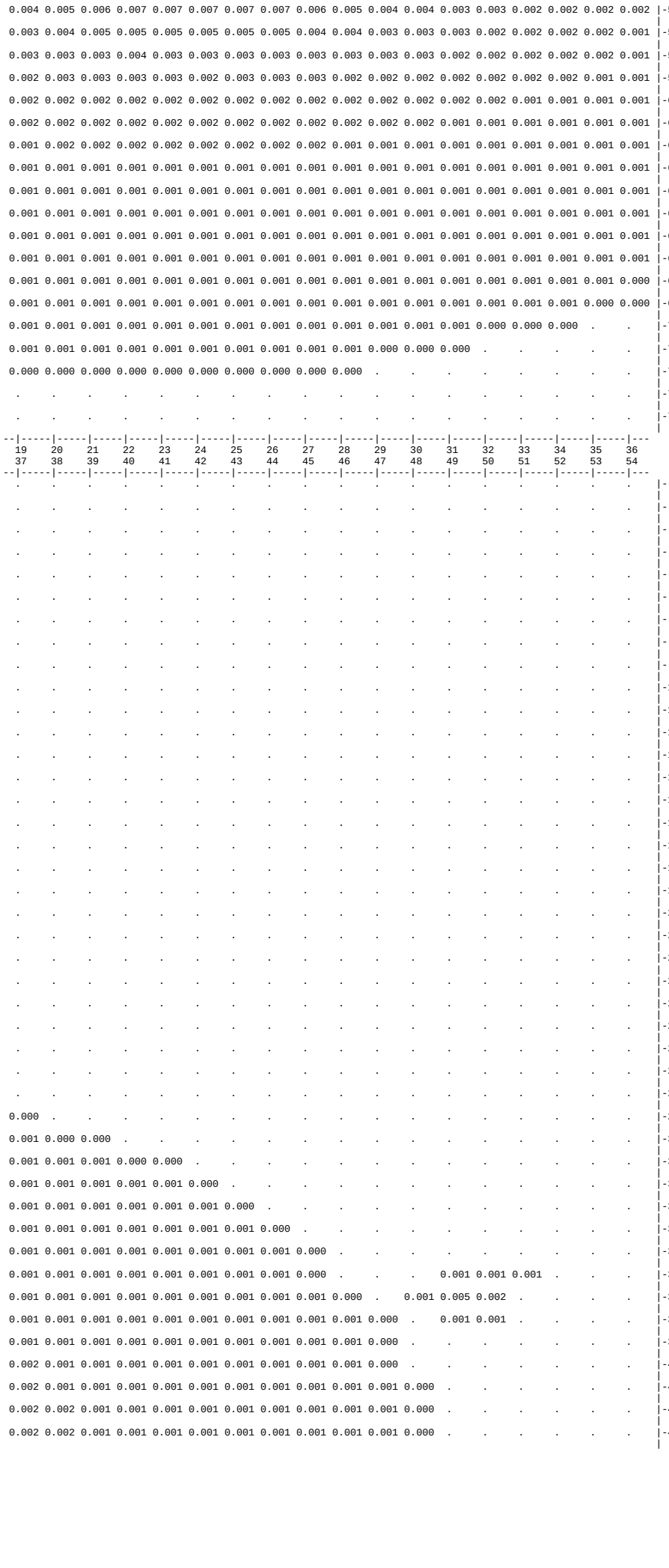

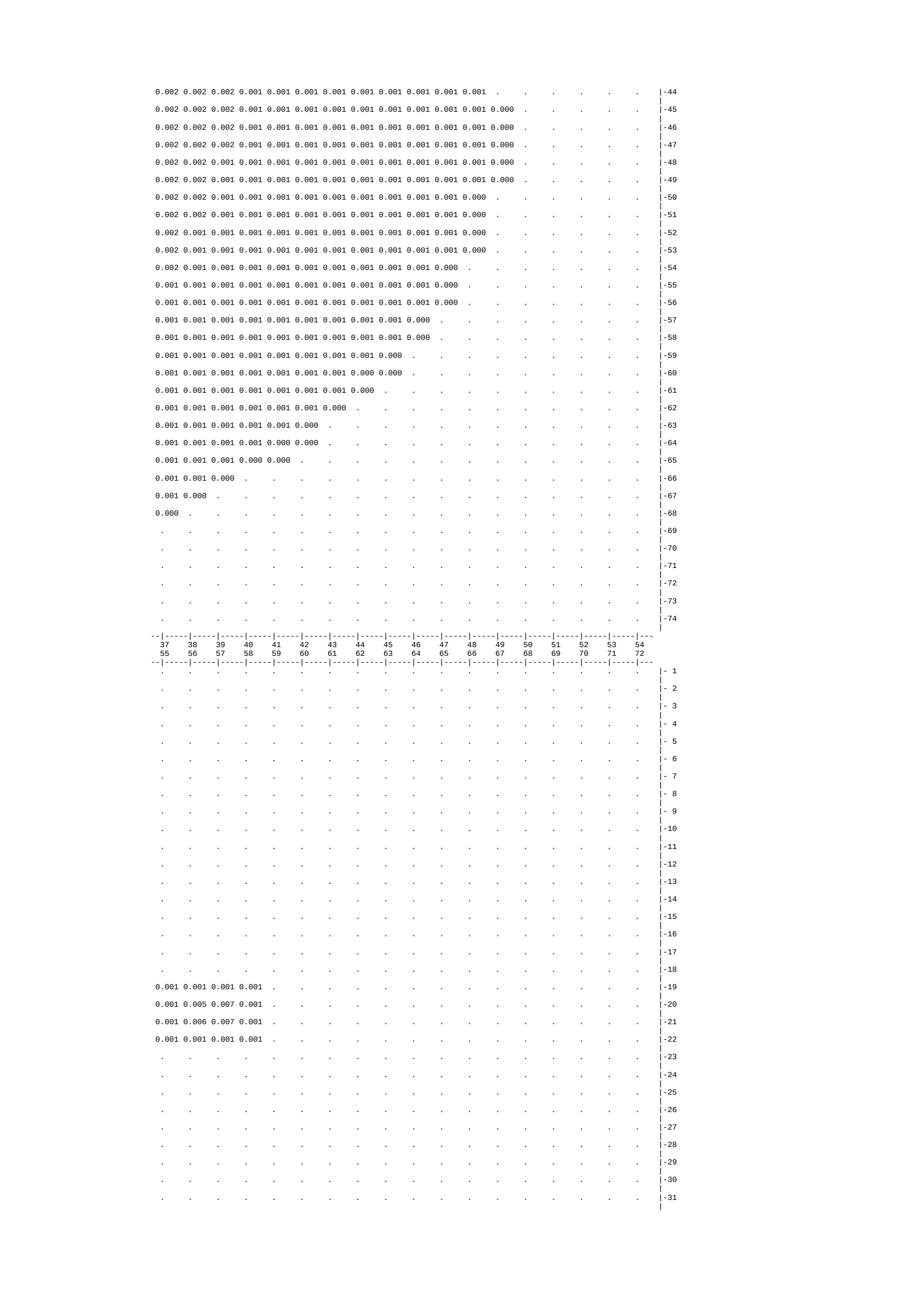

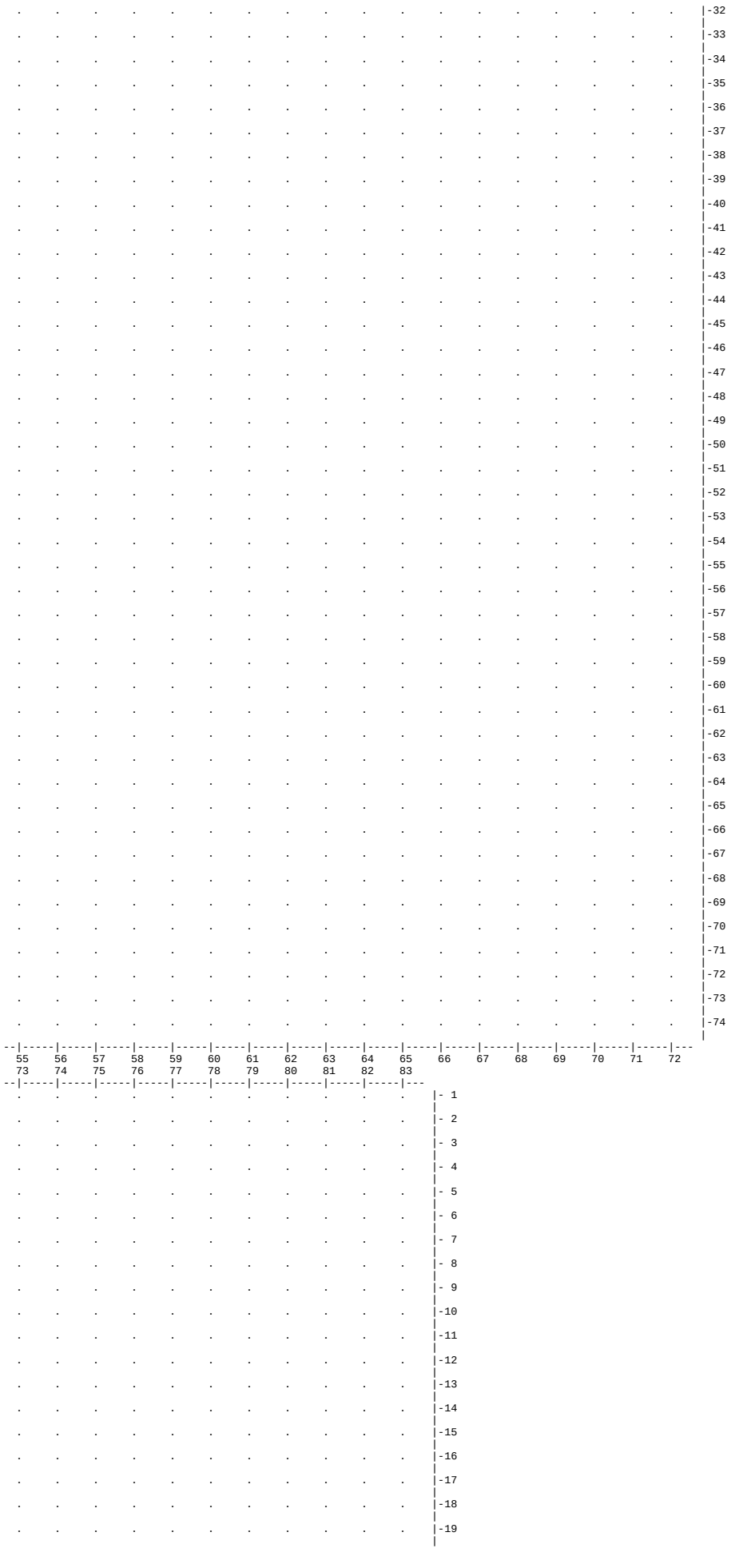
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19

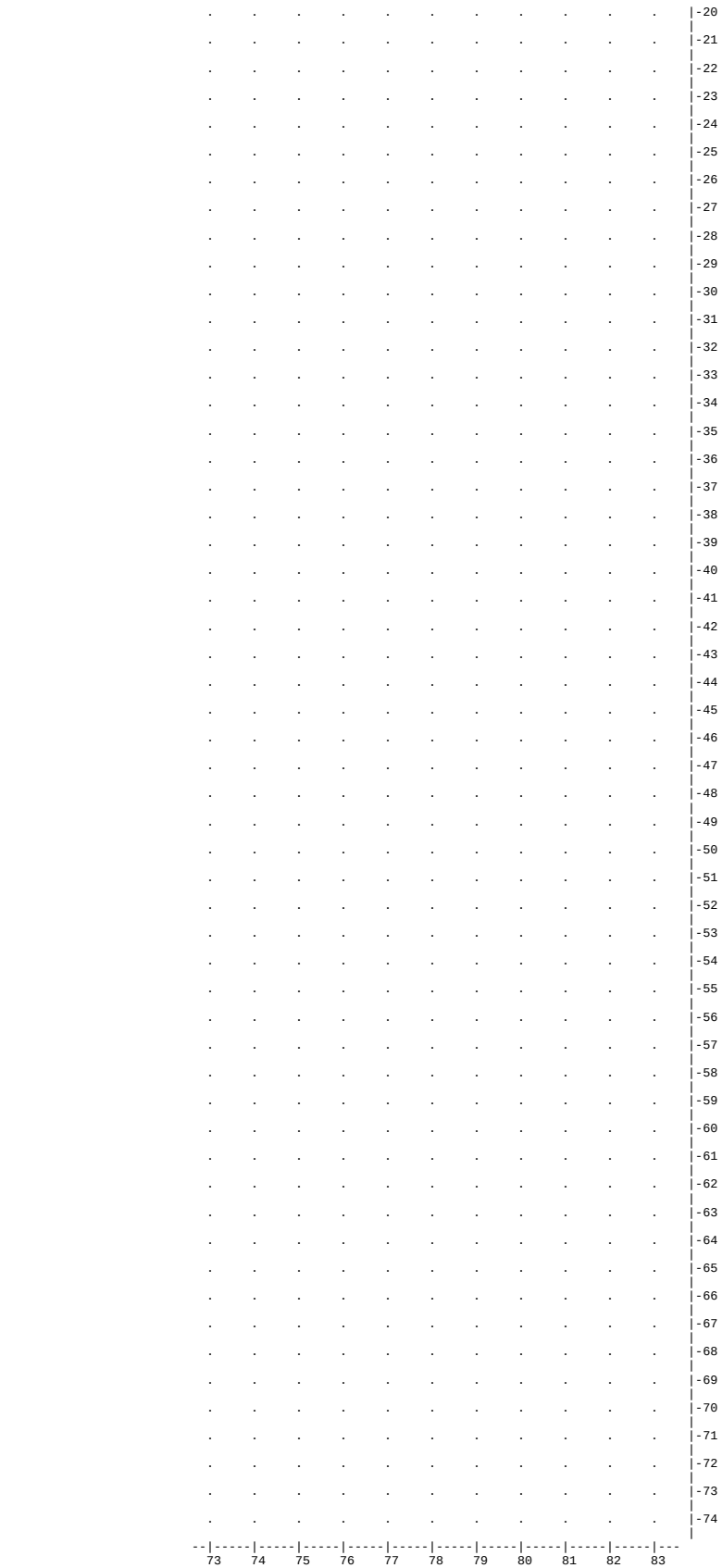

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.5637964 долей ПДКмр
= 0.0000056 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Ym = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 192 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)

Примесь :0703 - Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)
ПДКмр для примеси 0703 = 0.00001 мг/м3 (=10ПДКсс)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uon- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

| y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
| x= 6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038: 42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588: 404: 1396:
| x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 2388: 3380: 4372: 5364: 6356: 7348: 8340: 9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
| x= -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949: -954: 42: 1038: 2034: 3029: 4025: 5021: 6017: 7013:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
| x= 8008: 9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
| x= 22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
| x= 35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
| x= 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324: 9332: 8340: 7348: 6356: 5364: 4372: 3380:
| x= 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 2388: 1396: 404: -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
| x= 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
~~~
```

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27217	27167	27117	27067	27017	26967	26917	26867	26817	26767	26717	26667	26617	26567	26517
x=	40755	40754	40753	40751	40750	40749	40747	40746	40745	40744	40742	40741	40740	40738	40737
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	26467	26417	26367	26317	26267	26217	26167	26117	26067	26017	25967	25917	25867	25817	25767
x=	40736	40734	40733	40732	40731	40729	40728	40727	40725	40724	40723	40722	40720	40719	40718
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	25717	25668	25618	25568	25518	25468	25418	25368	25318	25268	25218	25168	25118	25068	25018
x=	40716	40715	40714	40713	40711	40710	40709	40707	40706	40705	40704	40702	40701	40700	40698
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	24968	24918	24868	24818	24768	24718	24668	24618	24568	24518	24468	24418	24368	24318	24268
x=	40697	40696	40694	40693	40692	40691	40689	40688	40687	40685	40684	40683	40682	40680	40679
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	24218	24168	24118	24068	24018	23968	23918	23868	23819	23769	23719	23669	23619	23569	23519
x=	40678	40676	40675	40674	40673	40671	40670	40669	40667	40666	40665	40664	40662	40661	40660
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	23469	23419	23369	23319	23269	23219	23169	23119	23069	23019	22969	22919	22869	22819	22769
x=	40658	40657	40656	40655	40653	40652	40651	40649	40648	40647	40645	40644	40643	40642	40640
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	22719	22669	22619	22569	22519	22469	22419	22369	22319	22269	22219	22169	22119	22069	22019
x=	40639	40638	40636	40635	40634	40633	40631	40630	40629	40627	40626	40625	40624	40622	40621
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	21970	21920	21870	21820	21770	21720	21670	21620	21570	21520	21470	21420	21370	21320	21270
x=	40620	40618	40617	40616	40615	40613	40612	40611	40609	40608	40607	40606	40604	40603	40602
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	21220	21170	21120	21070	21020	20970	20920	20870	20820	20770	20720	20670	20620	20570	20520
x=	40600	40599	40598	40596	40595	40594	40593	40591	40590	40589	40587	40586	40585	40584	40582
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	20470	20420	20370	20320	20270	20220	20170	20121	20071	20021	19971	19921	19871	19821	19771
x=	40581	40580	40578	40577	40576	40575	40573	40572	40571	40569	40568	40567	40566	40564	40563
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	19721	19671	19621	19571	19521	19471	19421	19371	19321	19271	19221	19171	19121	19071	19021
x=	40562	40560	40559	40558	40557	40555	40554	40553	40551	40550	40549	40547	40546	40545	40544
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	18971	18921	18871	18821	18771	18721	18671	18621	18571	18521	18471	18421	18371	18321	18272
x=	40542	40541	40540	40538	40537	40536	40535	40533	40532	40531	40529	40528	40527	40526	40524
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	18222	18172	18122	18072	18022	17972	17922	17872	17822	17772	17722	17672	17622	17572	17522
x=	40523	40522	40520	40519	40518	40517	40515	40514	40513	40511	40510	40509	40508	40506	40505
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	17472	17422	17372	17322	17272	17222	17172	17122	17072	17022	16972	16922	16872	16822	16772
x=	40504	40502	40501	40500	40498	40497	40496	40495	40493	40492	40491	40489	40488	40487	40486
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	16722	16672	16622	16572	16522	16472	16423	16373	16323	16273	16223	16173	16123	16073	16023
x=	40484	40483	40482	40480	40479	40478	40477	40475	40474	40473	40471	40470	40469	40468	40466
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	15973	15923	15873	15823	15773	15723	15673	15623	15573	15523	15473	15423	15373	15323	15273
x=	40465	40464	40462	40461	40460	40458	40457	40456	40455	40453	40452	40451	40449	40448	40447
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	15223	15173	15123	15073	15023	14973	14923	14873	14823	14773	14723	14673	14623	14574	14524
x=	40446	40444	40443	40442	40440	40439	40438	40437	40435	40434	40433	40431	40430	40429	40428
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	14474	14424	14374	14324	14274	14224	14174	14124	14074	14024	13974	13924	13874	13824	13774
x=	40426	40425	40424	40422	40421	40420	40419	40417	40416	40415	40413	40412	40411	40409	40408
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	13724	13674	13624	13574	13524	13474	13424	13374	13324	13274	13224	13174	13124	13074	13024
x=	40407	40406	40404	40403	40402	40400	40399	40398	40397	40395	40394	40393	40391	40390	40389
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	12974	12924	12874	12824	12774	12725	12675	12625	12575	12525	12475	12425	12375	12325	12275
x=	40388	40386	40385	40384	40382	40381	40380	40379	40377	40376	40375	40373	40372	40371	40370
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	12225	12175	12125	12075	12025	11975	11925	11875	11825	11775	11725	11675	11625	11575	11525
x=	40368	40367	40366	40364	40363	40362	40360	40359	40358	40357	40355	40354	40353	40351	40350
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	11475	11425	11375	11325	11275	11225	11175	11125	11075	11025	10975	10925	10876	10826	10776
x=	40349	40348	40346	40345	40344	40342	40341	40340	40339	40337	40336	40335	40333	40332	40331
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	10726	10676	10626	10576	10526	10476	10426	10376	10326	10276	10226	10176	10126	10076	10026
x=	40330	40328	40327	40326	40324	40323	40322	40321	40319	40318	40317	40315	40314	40313	40311
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	9976	9926	9876	9826	9776	9726	9676	9626	9576	9526	9476	9426	9376	9326	9276
x=	40310	40309	40308	40306	40305	40304	40302	40301	40300	40299	40297	40296	40295	40293	40292
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	9226	9176	9126	9076	9027	8977	8927	8877	8827	8777	8727	8677	8627	8577	8527
x=	40291	40290	40288	40287	40286	40284	40283	40282	40281	40279	40278	40277	40275	40274	40273
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	8477	8427	8377	8327	8277	8227	8177	8127	8077	8027	7977	7927	7877	7827	7777
x=	40272	40270	40269	40268	40266	40265	40264	40262	40261	40260	40259	40257	40256	40255	40253
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	7727	7677	7627	7577	7527	7477	7427	7377	7327	7277	7228	7178	7128	7078	7028
x=	40252	40251	40250	40248	40247	40246	40244	40243	40242	40241	40239	40238	40237	40235	40234
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	6978	6928	6878	6828	6778	6728	6678	6628	6578	6528	6478	6428	6378	6328	6278
x=	40233	40232	40230	40229	40228	40226	40225	40224	40222	40221	40220	40219	40217	40216	40215
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	6228	6178	6128	6078	6028	5978	5928	5878	5828	5778	5728	5678	5628	5578	5528
x=	40213	40212	40211	40210	40208	40207	40206	40204	40203	40202	40201	40199	40198	40197	40195
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	5478	5428	5379	5329	5279	5229	5179	5129	5079	5029	4979	4929	4879	4829	4779
x=	40194	40193	40192	40190	40189	40188	40186	40185	40184	40183	40181	40180	40179	40177	40176
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	4729	4679	4629	4579	4529	4479	4429	4379	4329	4279	4229	4179	4129	4079	4029
x=	40175	40173	40172	40171	40170	40168	40167	40166	40164	40163	40162	40161	40159	40158	40157
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	3979	3929	3879	3829	3779	3729	3679	3629	3579	3530	3480	3430	3380	3330	3280
x=	40155	40154	40153	40152	40150	40149	40148	40146	40145	40144	40143	40141	40140	40139	40137
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

```
~~~
```

9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0827 - Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (646)
                ПДКмр для примеси 0827 = 0.1 мг/м3 (=10ПДКсс)

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

10. Результаты расчета в фиксированных точках..
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0827 - Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (646)
                ПДКмр для примеси 0827 = 0.1 мг/м3 (=10ПДКсс)

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0827 - Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (646)
                ПДКмр для примеси 0827 = 0.1 мг/м3 (=10ПДКсс)

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0906 - Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод)
                ПДКмр для примеси 0906 = 4.0 мг/м3

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
0233	T	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0004930
0293	T	6.0	0.30	1.11	0.0785	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0004930
0295	T	5.0	0.30	1.41	0.0997	24.2	2503.00	1490.00				1.0	1.00	0	0.0009860
0426	T	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0004930
0427	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0004930
0429	T	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2498.00	1490.00				1.0	1.00	0	0.0004930
0430	T	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2497.00	1489.00				1.0	1.00	0	0.0004930
0500	T	2.5	0.15	1.23	0.0217	90.0	2505.00	1503.00				1.0	1.00	0	0.0004930

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0906 - Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод)
                ПДКмр для примеси 0906 = 4.0 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Источники			Их расчетные параметры			
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	0233	0.000493	T	0.000339	0.50	34.2
2	0293	0.000493	T	0.000339	0.50	34.2
3	0295	0.000986	T	0.001038	0.50	28.5
4	0426	0.000493	T	0.002118	0.83	18.9
5	0427	0.000493	T	0.000020	0.50	114.0
6	0429	0.000493	T	0.002615	0.50	14.3
7	0430	0.000493	T	0.002615	0.50	14.3
8	0500	0.000493	T	0.007299	0.54	8.2

Суммарный Mq= 0.004437 г/с
Сумма См по всем источникам = 0.016384 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.56 м/с
Дальнейший расчет нецелесообразен: Сумма См < 0.05 долей ПДК

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :0906 - Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод)
                ПДКмр для примеси 0906 = 4.0 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.56 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0906 - Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод)
                ПДКмр для примеси 0906 = 4.0 мг/м3

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0906 - Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод)
                ПДКмр для примеси 0906 = 4.0 мг/м3

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0906 - Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод)
                ПДКмр для примеси 0906 = 4.0 мг/м3

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

10. Результаты расчета в фиксированных точках..
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0906 - Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод)
                ПДКмр для примеси 0906 = 4.0 мг/м3

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :0906 - Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод)
                ПДКмр для примеси 0906 = 4.0 мг/м3

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1042 - Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)
                ПДКмр для примеси 1042 = 0.1 мг/м3

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
~Ист.~	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~м3/с~~	градС	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~гр.~	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~~
6359	П1	2.0			0.0	2499.00	1488.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0152690	

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :1042 - Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)
                ПДКмр для примеси 1042 = 0.1 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M						
Источники			Их расчетные параметры			
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	-Ист.-			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	6359	0.015269	П1	5.453556	0.50	11.4
Суммарный Mq= 0.015269 г/с						
Сумма См по всем источникам = 5.453556 долей ПДК						
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с						

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :1042 - Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)
                ПДКмр для примеси 1042 = 0.1 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1042 - Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)
                ПДКмр для примеси 1042 = 0.1 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            Расшифровка_обозначений
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
           | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
           | Uоп- опасная скорость ветра [м/с   ] |
    |~~~~~~~~   ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
    ~~~~~~

 y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000
----------:
    ~~~~~~

```
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 49784 : Y-строка  2  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 48784 : Y-строка  3  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
```

```
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 37784 : Y-строка 14  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
```

```
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
```

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
~~~
```

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:

y= 784 : Y-строка 51 Cmax= 0.040 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=355)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.008	0.017	0.040	0.016	0.007	0.004	0.003	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.004	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=358)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.008	0.010	0.008	0.005	0.004	0.003	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2561.0 м, Y= 1784.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.1641692 доли ПДКмр|
| 0.0164169 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 192 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6359	П1	0.0153	0.1641692	100.00	100.00	10.7517948
В сумме =				0.1641692	100.00		

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1042 - Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)
ПДКмр для примеси 1042 = 0.1 мг/м3

Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1
Координаты центра : X= 17561 м; Y= 14284
Длина и ширина : L= 82000 м; B= 73000 м
Шаг сетки (dX=dY) : D= 1000 м

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

```
    1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
 *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
   |                                                                                                         |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
   |                                                                                                         |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
   |                                                                                                         |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 4
   |                                                                                                         |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 5
   |                                                                                                         |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 6
   |                                                                                                         |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 7
   |                                                                                                         |
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 8
   |                                                                                                         |
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 9
   |                                                                                                         |
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-10
   |                                                                                                         |
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-11
   |                                                                                                         |
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-12
   |                                                                                                         |
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-13
   |                                                                                                         |
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-14
   |                                                                                                         |
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-15
   |                                                                                                         |
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-16
   |                                                                                                         |
17-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-17
   |                                                                                                         |
18-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-18
   |                                                                                                         |
19-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-19
   |                                                                                                         |
20-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-20
   |                                                                                                         |
21-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-21
   |                                                                                                         |
22-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-22
   |                                                                                                         |
23-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-23
   |                                                                                                         |
24-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-24
   |                                                                                                         |
25-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-25
   |                                                                                                         |
26-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-26
   |                                                                                                         |
```

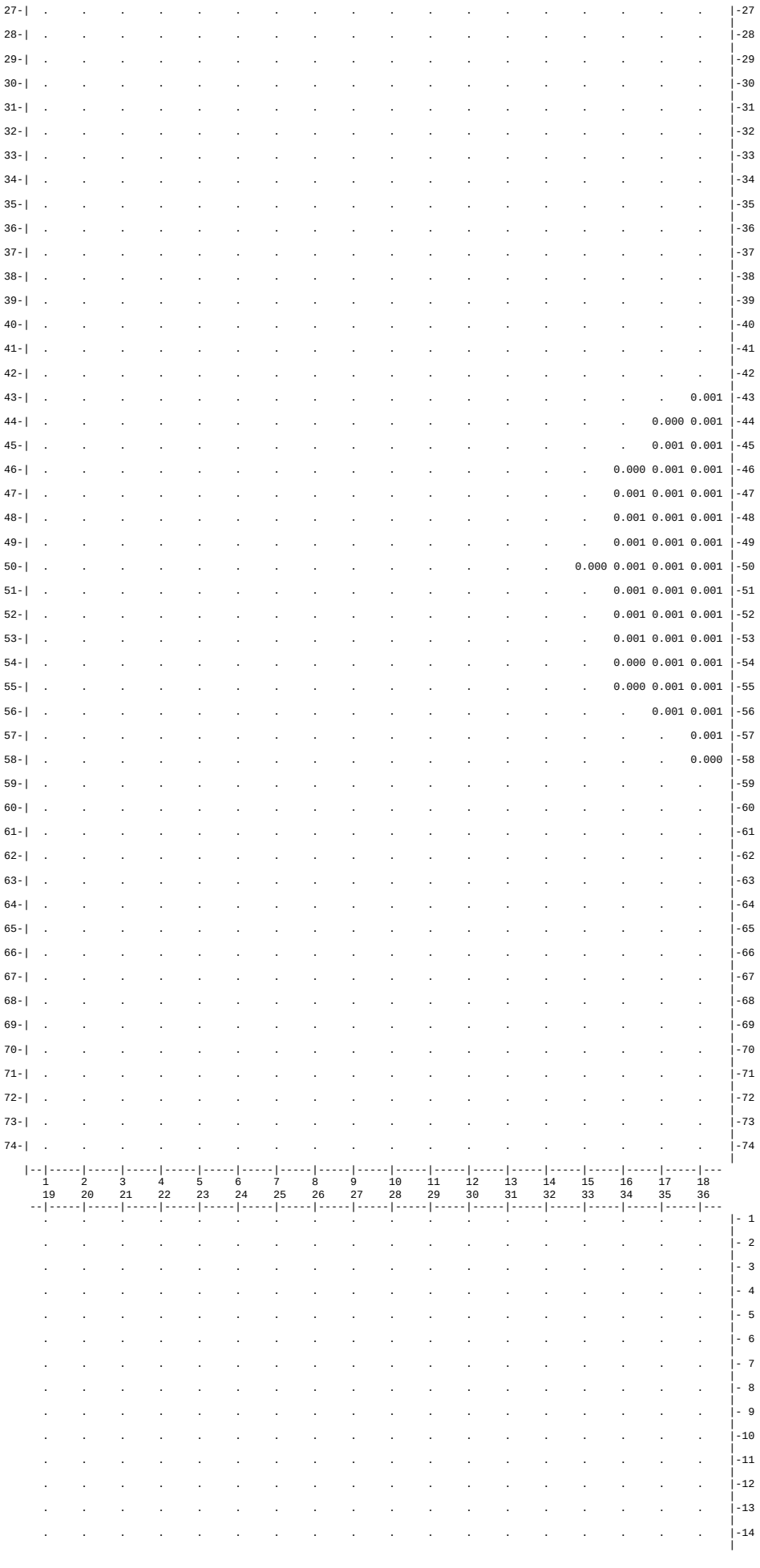

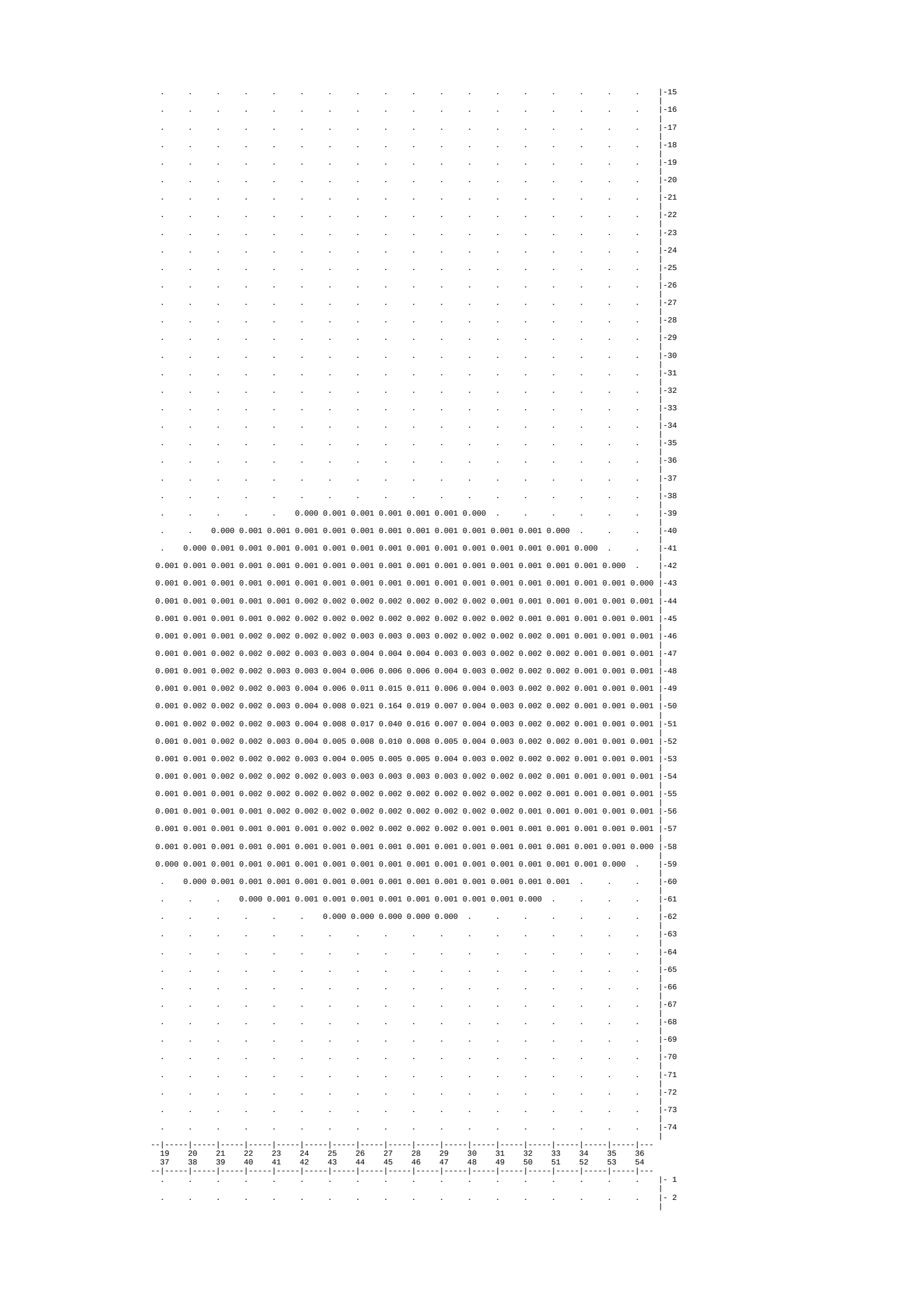

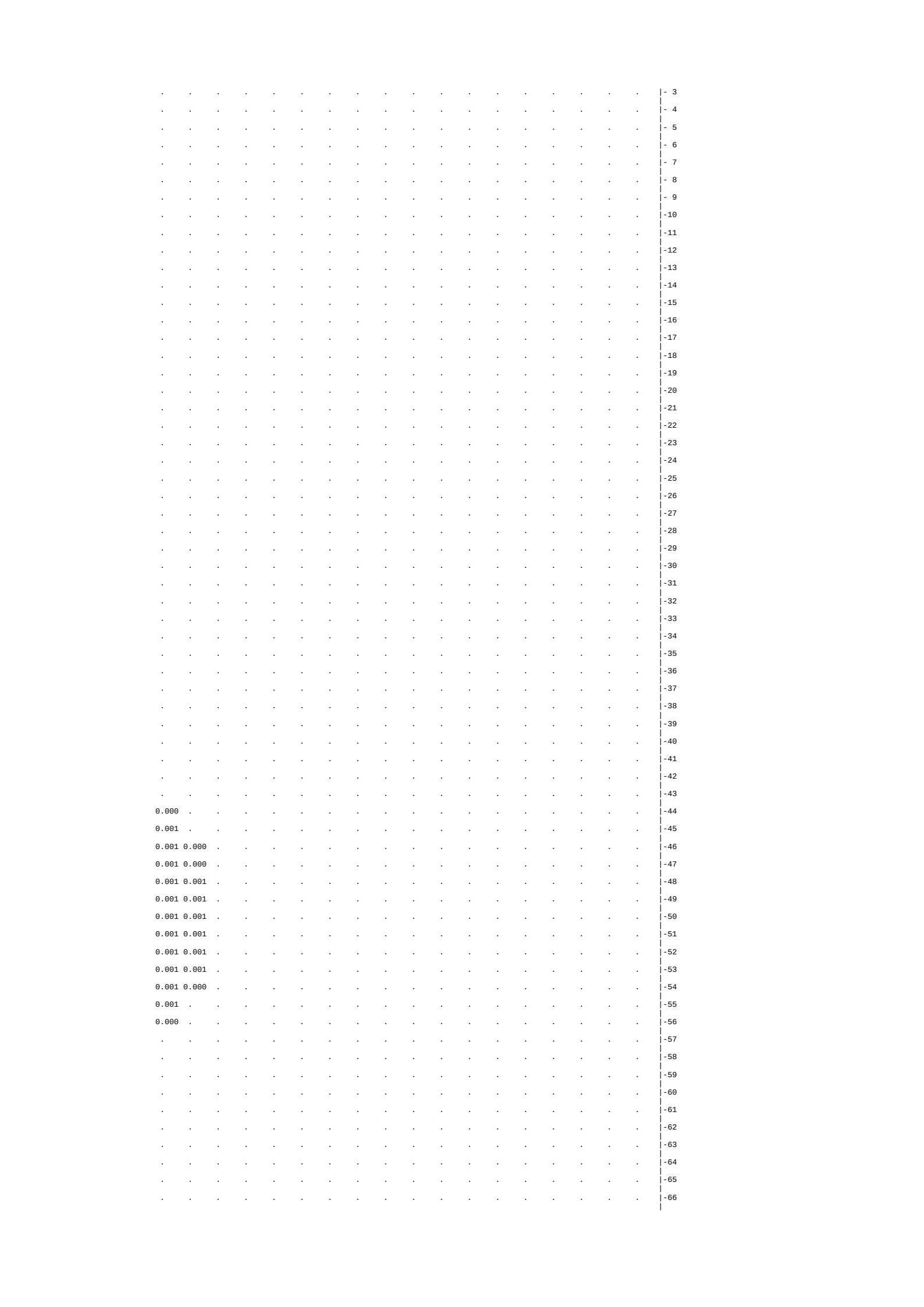

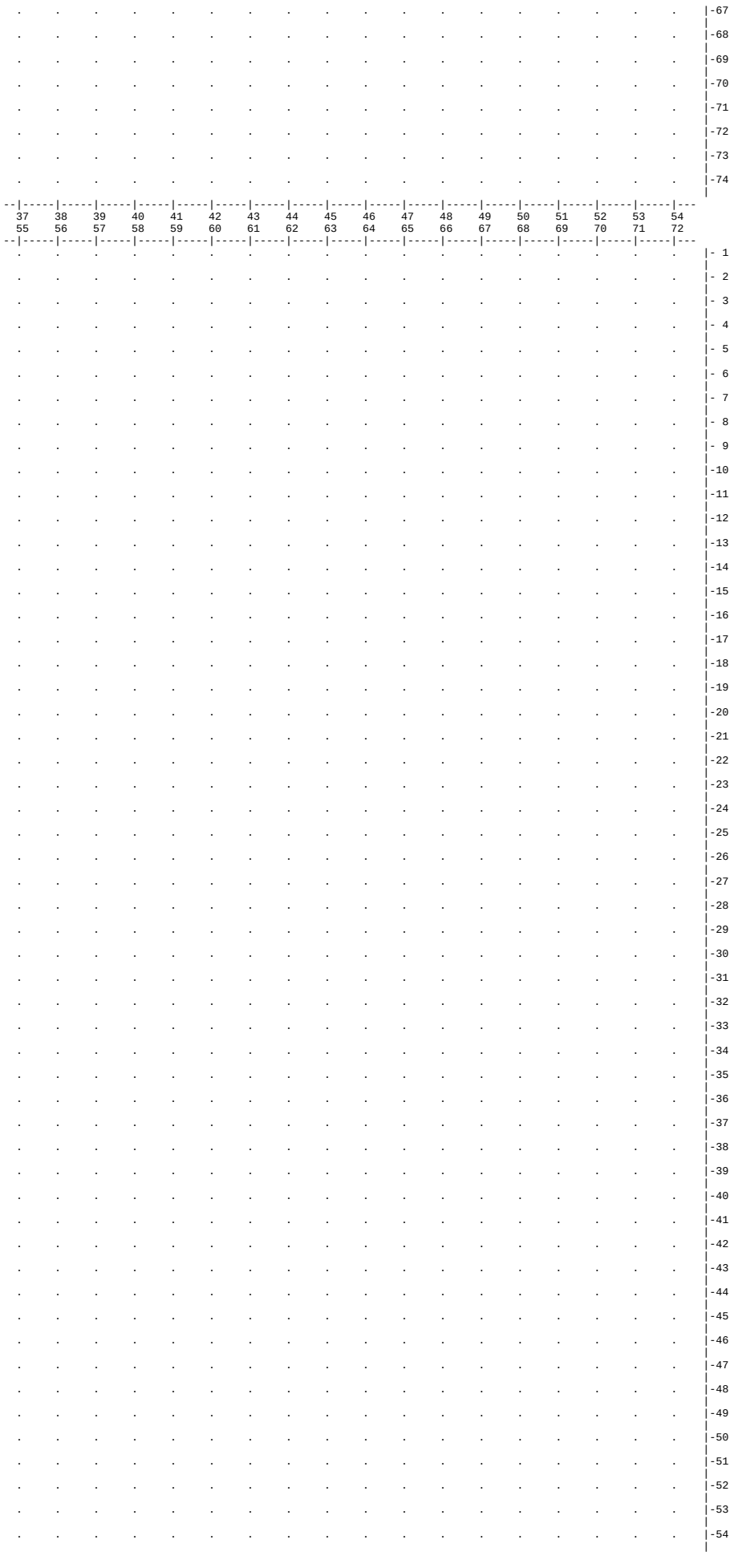
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54

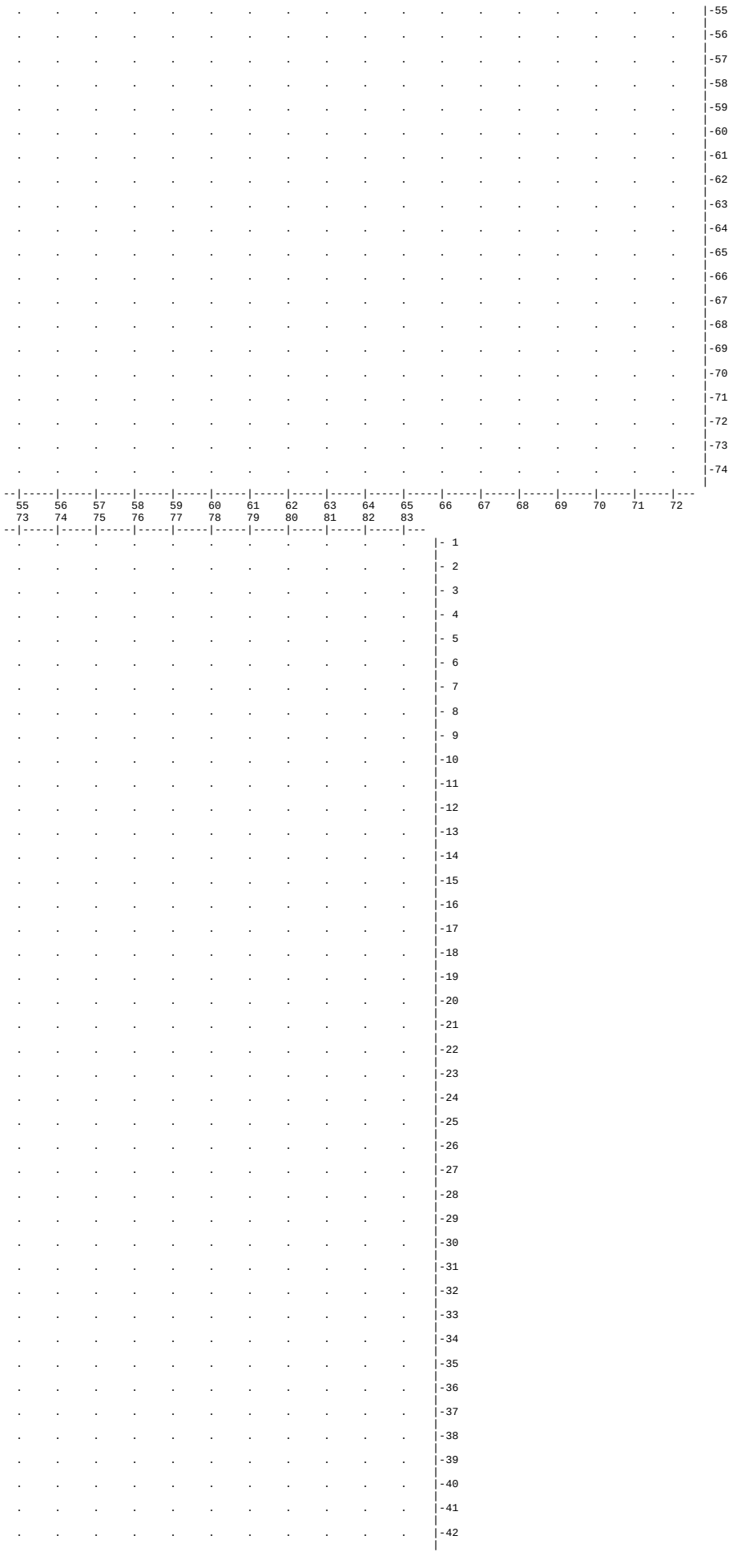
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74

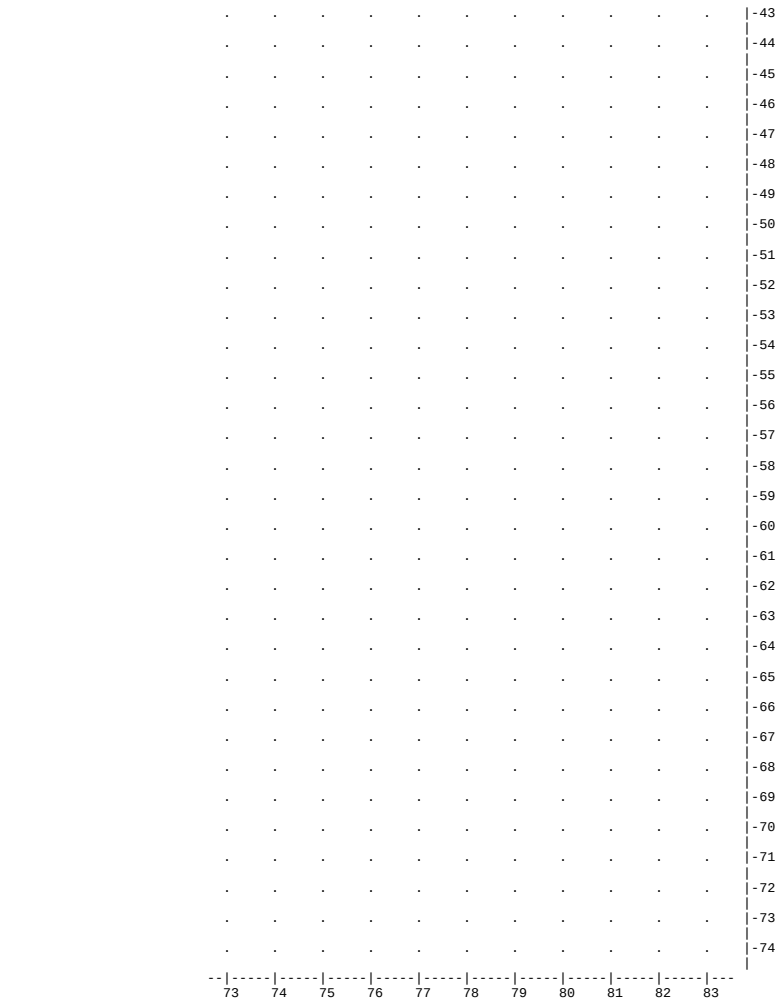

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.1641692 долей ПДКмр
= 0.0164169 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Yм = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 192 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1042 - Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)
ПДКмр для примеси 1042 = 0.1 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  3380:  4372:  5364:  6356:  7348:  8340:  9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949:  -954:    42:  1038:  2034:  3029:  4025:  5021:  6017:  7013:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2033.7 м,  Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0011532 доли ПДКмр|
                                     |       0.0001153 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении     3 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6359 | П1|     0.0153|   0.0011532 | 100.00 |100.00 | 0.075523920  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.0011532   100.00                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
       Группа точек 001
    Город     :009 Карагандинская область.
    Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
    Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
    Примесь   :1042 - Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)
               ПДКмр для примеси 1042 = 0.1 мг/м3

    Фоновая концентрация не задана
    Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
    Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0001878 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000188 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   147 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6359 | П1|     0.0153|   0.0001878 | 100.00 |100.00 | 0.012301967  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.0001878   100.00                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= 38047.9 м,  Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0000300 доли ПДКмр|
```

```
                                    |       0.0000030 мг/м3     |
                                    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   247 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|    Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6359 | П1|     0.0153|   0.0000300 | 100.00 |100.00 | 0.001966238  |
|                   В сумме =   0.0000300   100.00
```

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1042 - Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)
                ПДКмр для примеси 1042 = 0.1 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
          Всего просчитано точек: 3847
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            Расшифровка_обозначений
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
           | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
           | Uon- опасная скорость ветра [м/с   ] |
    |~~~~~~~~   ~~~~~~~~~~~|
    | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
    ~~~~~~

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
    ~~~~~~

x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:

x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:

x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:	
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2487.8 м, Y= -7996.8 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0007911 доли ПДКмр|
| 0.0000791 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6359	П1	0.0153	0.0007911	100.00	100.00	0.051810715
			В сумме =	0.0007911	100.00		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1049 - 4-Метил-2-пентанол (Метилизобутилкарбинол) (378)
ПДКмр для примеси 1049 = 0.07 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.				м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
0496	T	5.6	0.50	1.83	0.3593	24.2	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.8394560

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :1049 - 4-Метил-2-пентанол (Метилизобутилкарбинол) (378)
                 ПДКмр для примеси 1049 = 0.07 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Источники			Их расчетные параметры			
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	0496	0.839456	T	38.761478	0.50	31.9
Суммарный Mq=		0.839456 г/с				
Сумма См по всем источникам =		38.761478 долей ПДК				
Средневзвешенная опасная скорость ветра =		0.50 м/с				

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :1049 - 4-Метил-2-пентанол (Метилизобутилкарбинол) (378)
                 ПДКмр для примеси 1049 = 0.07 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1049 - 4-Метил-2-пентанол (Метилизобутилкарбинол) (378)
                 ПДКмр для примеси 1049 = 0.07 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

          Расшифровка_обозначений
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
          | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
          | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
          | Uon- опасная скорость ветра [м/с   ] |
     |~~~~~~~~   ~~~~~~~~~~~~|
     | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
     | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uon,Ви,Ки не печатаются |
      ~~~~~~

 y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

 y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
      ~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 48784 : Y-строка  3  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|-------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|-------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|-------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.021 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
```

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

---

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

---

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.024 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.013:	0.014:	0.015:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

---

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.016:	0.017:	0.018:	0.019:	0.020:	0.021:	0.022:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.022:	0.022:	0.021:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:

---

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.019:	0.018:	0.017:	0.016:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

---

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

---

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

---

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.027 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.012:	0.012:	0.013:	0.014:	0.015:	0.016:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

---

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.017:	0.018:	0.019:	0.020:	0.022:	0.023:	0.024:	0.025:	0.026:	0.027:	0.027:	0.027:	0.026:	0.025:	0.024:	0.023:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

---

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.021:	0.020:	0.019:	0.018:	0.016:	0.015:	0.014:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.008:
Cc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

---

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:
Cc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

---

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

---

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.032 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.013:	0.013:	0.014:	0.015:	0.016:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

---

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.018:	0.019:	0.021:	0.022:	0.024:	0.026:	0.028:	0.029:	0.031:	0.031:	0.032:	0.031:	0.030:	0.029:	0.027:	0.026:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

---

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.024:	0.022:	0.020:	0.019:	0.017:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.013:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:
Cc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

---

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:
Cc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

---

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

---

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.038 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.019	0.020	0.022	0.024	0.027	0.029	0.032	0.034	0.036	0.038	0.038	0.038	0.036	0.034	0.031	0.029
Cc :	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.026	0.024	0.022	0.020	0.019	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.008
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Cc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.047 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.016	0.017	0.018
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.020	0.022	0.024	0.027	0.030	0.033	0.037	0.041	0.044	0.047	0.047	0.046	0.044	0.041	0.037	0.033
Cc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.030	0.026	0.024	0.022	0.020	0.018	0.017	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.062 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.019
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп:	102	102	102	103	104	104	105	106	106	107	108	109	111	112	114	116
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.16	6.73	6.25	5.79	5.39	4.90

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.021	0.023	0.026	0.030	0.034	0.039	0.044	0.050	0.056	0.061	0.062	0.060	0.056	0.050	0.043	0.038
Cc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
Фоп:	118	121	124	127	132	137	143	151	160	170	181	191	201	210	218	224
Uоп:	4.45	4.02	3.61	3.22	2.82	2.48	2.17	1.91	1.70	1.56	1.52	1.58	1.73	1.94	2.21	2.52

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.033	0.029	0.026	0.023	0.021	0.019	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп:	229	233	237	240	242	244	246	248	249	251	252	253	254	255	255	256
Uоп:	2.87	3.26	3.66	4.07	4.49	4.96	5.39	5.83	6.35	6.82	7.25	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:	257	257	258	258	259	259	259	260	260	260	261	261	261	261	262	262
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:	262	262	262	263	263	263	263	263	263	264	264	264	264	264	264	264
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000
Фоп:	264	265	265
Uоп:	9.00	9.00	9.00

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.087 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.017	0.018	0.020
Cc	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	99	100	100	101	101	102	102	103	103	104	105	106	107	108	110	111
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.55	7.02	6.55	6.09	5.67	5.16	4.74

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.022	0.025	0.028	0.032	0.038	0.045	0.053	0.064	0.075	0.084	0.087	0.083	0.074	0.063	0.052	0.044
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003
Фоп	113	116	118	122	126	131	137	145	156	168	181	194	206	216	223	230
Uоп	4.23	3.81	3.39	2.96	2.53	2.14	1.78	1.48	1.24	1.08	1.03	1.10	1.27	1.51	1.82	2.18

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.037	0.032	0.028	0.024	0.022	0.020	0.018	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009
Cc	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	235	239	242	245	247	249	250	252	253	254	255	256	257	257	258	259
Uоп	2.58	2.99	3.40	3.88	4.31	4.74	5.22	5.67	6.15	6.66	7.16	7.57	9.00	9.00	9.00	9.00

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	259	259	260	260	261	261	261	262	262	262	262	263	263	263	263	263
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	264	264	264	264	264	264	264	265	265	265	265	265	265	265	265	265
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп	265	266	266
Uоп	9.00	9.00	9.00

y= 4784 : Y-строка 47 Cmax= 0.123 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.016	0.017	0.019	0.021
Cc	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	97	97	98	98	99	99	99	100	100	101	102	102	103	104	105	107
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.40	6.93	6.51	5.99	5.47	5.00	4.55

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.023	0.026	0.030	0.035	0.042	0.052	0.065	0.083	0.104	0.118	0.123	0.117	0.101	0.081	0.064	0.051
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.008	0.007	0.006	0.004	0.004
Фоп	108	110	112	115	119	124	130	138	149	164	181	198	212	223	231	237
Uоп	4.06	3.61	3.16	2.71	2.26	1.85	1.45	1.10	0.81	0.71	0.71	0.71	0.84	1.14	1.49	1.88

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.041	0.035	0.030	0.026	0.023	0.020	0.018	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.009
Cc	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	242	245	248	250	252	253	255	256	257	258	258	259	260	260	261	261
Uоп	2.31	2.75	3.22	3.66	4.13	4.59	5.06	5.57	5.99	6.53	7.02	7.52	9.00	9.00	9.00	9.00

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	262	262	262	263	263	263	263	264	264	264	264	264	264	265	265	265
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	265	265	265	265	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп	267	267	267
Uоп	9.00	9.00	9.00

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 0.215 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.019	0.021
Cc	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	95	95	95	96	96	96	97	97	97	98	98	99	99	100	101	102
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.33	6.88	6.35	5.89	5.41	4.90	4.45

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.024	0.027	0.032	0.038	0.047	0.059	0.079	0.107	0.136	0.185	0.215	0.180	0.133	0.104	0.076	0.058
Cc	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.006	0.007	0.010	0.013	0.015	0.013	0.009	0.007	0.005	0.004
Фоп	103	104	106	108	111	115	120	128	140	158	181	205	222	233	241	246
Uоп	3.97	3.47	3.02	2.53	2.05	1.60	1.17	0.76	0.72	9.00	9.00	9.00	0.72	0.81	1.22	1.65

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.045	0.037	0.031	0.027	0.024	0.021	0.019	0.017	0.016	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010
Cc	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	249	252	254	256	257	258	259	260	261	261	262	262	263	263	264	264
Uоп	2.11	2.58	3.05	3.52	4.01	4.49	4.96	5.46	5.99	6.41	6.93	7.40	9.00	9.00	9.00	9.00

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

```
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  268 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  268 :  268 :  268 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.615 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=183)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.022:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   97 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.32 : 6.84 : 6.35 : 5.83 : 5.32 : 4.85 : 4.35 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.024: 0.028: 0.033: 0.040: 0.050: 0.066: 0.092: 0.126: 0.207: 0.425: 0.615: 0.385: 0.193: 0.122: 0.088: 0.064:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.006: 0.009: 0.015: 0.030: 0.043: 0.027: 0.013: 0.009: 0.006: 0.004:
Фоп:   97 :   98 :   99 :  100 :  102 :  105 :  108 :  114 :  123 :  144 :  183 :  219 :  238 :  247 :  252 :  256 :
Uоп: 3.85 : 3.37 : 2.87 : 2.40 : 1.92 : 1.44 : 0.97 : 0.71 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 0.71 : 1.02 : 1.49 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.049: 0.039: 0.032: 0.028: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  258 :  260 :  261 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :
Uоп: 1.98 : 2.45 : 2.96 : 3.44 : 3.91 : 4.39 : 4.90 : 5.38 : 5.89 : 6.35 : 6.88 : 7.33 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  269 :  269 :  269 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  4.712 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=191)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.022:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.25 : 6.74 : 6.25 : 5.81 : 5.32 : 4.85 : 4.31 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.025: 0.029: 0.034: 0.041: 0.052: 0.069: 0.099: 0.138: 0.286: 0.937: 4.712: 0.800: 0.258: 0.133: 0.095: 0.067:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.010: 0.020: 0.066: 0.330: 0.056: 0.018: 0.009: 0.007: 0.005:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   94 :   95 :   98 :  107 :  191 :  255 :  262 :  265 :  266 :  267 :
Uоп: 3.81 : 3.33 : 2.82 : 2.34 : 1.86 : 1.36 : 0.88 : 0.72 : 9.00 : 9.00 : 1.42 : 9.00 : 9.00 : 0.72 : 0.93 : 1.42 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.050: 0.040: 0.033: 0.028: 0.024: 0.022: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 1.92 : 2.40 : 2.89 : 3.39 : 3.88 : 4.37 : 4.85 : 5.39 : 5.83 : 6.35 : 6.83 : 7.33 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  270 :  270 :  270 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  1.437 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=356)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.022:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Фоп:   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :
```

```
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.25 : 6.81 : 6.31 : 5.79 : 5.32 : 4.79 : 4.32 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.025: 0.028: 0.033: 0.041: 0.051: 0.068: 0.097: 0.135: 0.259: 0.702: 1.437: 0.622: 0.235: 0.129: 0.093: 0.066:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.018: 0.049: 0.101: 0.044: 0.016: 0.009: 0.006: 0.005:
Фоп:   86 :   85 :   85 :   84 :   83 :   82 :   80 :   76 :   70 :   53 :  356 :  304 :  289 :  283 :  280 :  278 :
Uоп: 3.84 : 3.33 : 2.85 : 2.36 : 1.87 : 1.38 : 0.90 : 0.72 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 0.72 : 0.96 : 1.44 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.050: 0.040: 0.033: 0.028: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  277 :  276 :  275 :  275 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 1.94 : 2.41 : 2.91 : 3.38 : 3.88 : 4.39 : 4.85 : 5.39 : 5.83 : 6.35 : 6.83 : 7.33 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|------|------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  271 :  271 :  271 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.364 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=358)
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.022:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.33 : 6.84 : 6.35 : 5.83 : 5.39 : 4.85 : 4.39 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.024: 0.028: 0.033: 0.039: 0.049: 0.063: 0.087: 0.118: 0.169: 0.287: 0.364: 0.272: 0.160: 0.114: 0.084: 0.061:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.012: 0.020: 0.026: 0.019: 0.011: 0.008: 0.006: 0.004:
Фоп:   80 :   79 :   78 :   76 :   74 :   71 :   66 :   60 :   49 :   29 :  358 :  328 :  310 :  299 :  293 :  289 :
Uоп: 3.91 : 3.39 : 2.91 : 2.44 : 1.96 : 1.50 : 1.04 : 0.71 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 0.71 : 1.09 : 1.55 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.047: 0.038: 0.032: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  286 :  284 :  282 :  281 :  280 :  279 :  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :
Uоп: 2.02 : 2.50 : 2.99 : 3.47 : 3.97 : 4.45 : 4.90 : 5.39 : 5.89 : 6.41 : 6.86 : 7.33 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|------|------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  272 :  272 :  272 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -1216 : Y-строка 53  Cmax=  0.156 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :   77 :   76 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.40 : 6.86 : 6.41 : 5.89 : 5.45 : 4.96 : 4.49 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.024: 0.027: 0.031: 0.037: 0.045: 0.056: 0.073: 0.097: 0.121: 0.143: 0.156: 0.141: 0.118: 0.094: 0.071: 0.055:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.005: 0.004:
Фоп:   75 :   73 :   71 :   69 :   65 :   61 :   55 :   47 :   36 :   19 :  359 :  339 :  323 :  312 :  304 :  298 :
Uоп: 4.01 : 3.52 : 3.07 : 2.59 : 2.15 : 1.71 : 1.28 : 0.90 : 0.71 : 0.72 : 9.00 : 0.72 : 0.71 : 0.94 : 1.33 : 1.74 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.044: 0.036: 0.031: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  294 :  291 :  289 :  287 :  285 :  284 :  283 :  282 :  281 :  280 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  277 :
Uоп: 2.19 : 2.64 : 3.13 : 3.56 : 4.04 : 4.55 : 5.00 : 5.47 : 5.99 : 6.51 : 6.93 : 7.40 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  273 :  273 :  273 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.107 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   76 :   75 :   74 :   73 :   71 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.54 : 7.02 : 6.53 : 6.05 : 5.57 : 5.06 : 4.59 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.026: 0.029: 0.034: 0.040: 0.049: 0.060: 0.074: 0.090: 0.103: 0.107: 0.102: 0.089: 0.072: 0.058: 0.048:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003:
Фоп:   69 :   67 :   65 :   62 :   58 :   53 :   47 :   38 :   28 :   14 :  359 :  344 :  331 :  321 :  313 :  306 :
Uоп: 4.13 : 3.68 : 3.24 : 2.79 : 2.38 : 1.96 : 1.59 : 1.26 : 1.00 : 0.82 : 0.76 : 0.83 : 1.02 : 1.29 : 1.63 : 2.02 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.033: 0.029: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  302 :  298 :  295 :  292 :  290 :  289 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  280 :
Uоп: 2.41 : 2.85 : 3.28 : 3.74 : 4.19 : 4.65 : 5.13 : 5.63 : 6.09 : 6.55 : 7.02 : 7.55 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  274 :  274 :  274 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.075 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   75 :   74 :   74 :   72 :   71 :   70 :   68 :   67 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.57 : 7.16 : 6.67 : 6.15 : 5.73 : 5.22 : 4.77 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.024: 0.027: 0.031: 0.036: 0.042: 0.049: 0.058: 0.066: 0.072: 0.075: 0.072: 0.065: 0.056: 0.048: 0.041:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:   65 :   62 :   59 :   56 :   52 :   46 :   40 :   32 :   22 :   11 :  359 :  347 :  336 :  327 :  319 :  313 :
Uоп: 4.35 : 3.91 : 3.47 : 3.07 : 2.65 : 2.28 : 1.93 : 1.66 : 1.44 : 1.29 : 1.25 : 1.30 : 1.46 : 1.70 : 1.98 : 2.33 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.031: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  308 :  304 :  300 :  298 :  295 :  293 :  291 :  290 :  289 :  287 :  286 :  285 :  285 :  284 :  283 :  283 :
Uоп: 2.70 : 3.11 : 3.52 : 3.97 : 4.39 : 4.85 : 5.32 : 5.73 : 6.25 : 6.71 : 7.16 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  282 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  275 :  275 :  275 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.055 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   78 :   77 :   77 :   76 :   75 :   75 :   74 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :   68 :   66 :   64 :   62 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.25 : 6.84 : 6.35 : 5.89 : 5.46 : 5.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.032: 0.036: 0.041: 0.046: 0.050: 0.054: 0.055: 0.053: 0.050: 0.045: 0.040: 0.036:
```

```
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:   60 :   57 :   54 :   51 :   46 :   41 :   35 :   27 :   19 :    9 :  359 :  350 :  340 :  332 :  325 :  319 :
Uоп: 4.59 : 4.13 : 3.74 : 3.36 : 2.99 : 2.64 : 2.34 : 2.09 : 1.91 : 1.78 : 1.74 : 1.79 : 1.92 : 2.11 : 2.38 : 2.68 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.031: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  313 :  309 :  305 :  302 :  300 :  297 :  295 :  294 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :
Uоп: 3.02 : 3.38 : 3.77 : 4.19 : 4.65 : 5.06 : 5.47 : 5.99 : 6.41 : 6.88 : 7.33 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  285 :  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  279 :  278 :  278 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  276 :  276 :  276 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.043 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.031: 0.035: 0.038: 0.040: 0.042: 0.043: 0.042: 0.040: 0.037: 0.034: 0.031:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.035 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.018: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.028: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.035: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.027:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.030 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.029: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.026 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.022 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.020 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  1784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   4.7121005 доли ПДКмр|
                                     |       0.3298470 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   191 град.
                      и скорости ветра  1.42 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0496 | T |     0.8395|   4.7121005 | 100.00 |100.00 |   5.6132784  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   4.7121005   100.00                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1049 - 4-Метил-2-пентанол (Метилизобутилкарбинол) (378)
                ПДКмр для примеси 1049 = 0.07 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
                                                                                                                 |
 2-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
                                                                                                                 |
 3-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
```

```
 4-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
 5-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |- 5
 6-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 6
 7-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 7
 8-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 8
 9-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 9
10-| 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-10
11-| 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-11
12-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-12
13-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-13
14-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-14
15-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-15
16-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-16
17-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-17
18-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-18
19-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 |-19
20-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 |-20
21-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-21
22-| 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-22
23-| 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 |-23
24-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-24
25-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-25
26-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 |-26
27-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 |-27
28-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-28
29-| 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 |-29
30-| 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |-30
31-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 |-31
32-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 |-32
33-| 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 |-33
34-| 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 |-34
35-| 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 |-35
36-| 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 |-36
37-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 |-37
38-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.015 0.015 |-38
39-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 |-39
40-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.017 0.017 |-40
41-| 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.018 0.018 |-41
42-| 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.016 0.018 0.019 0.019 0.019 |-42
43-| 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.019 0.020 0.020 0.020 |-43
44-| 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.016 0.017 0.018 0.020 0.022 0.022 0.022 |-44
45-| 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.019 0.021 0.023 0.023 0.023 |-45
46-| 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.017 0.018 0.020 0.022 0.025 0.025 0.025 |-46
47-| 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.016 0.017 0.019 0.021 0.023 0.026 0.026 0.026 |-47
48-| 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.019 0.021 0.024 0.027 0.027 0.027 |-48
49-| 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.018 0.019 0.022 0.024 0.028 0.028 0.028 |-49
50-| 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.018 0.019 0.022 0.025 0.029 0.029 0.029 |-50
51-| 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.018 0.019 0.022 0.025 0.028 0.028 0.028 |-51
52-| 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.019 0.022 0.024 0.028 0.028 0.028 |-52
53-| 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.013 0.015 0.016 0.017 0.019 0.021 0.024 0.027 0.027 0.027 |-53
54-| 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.017 0.018 0.020 0.023 0.026 0.026 0.026 |-54
55-| 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.018 0.020 0.022 0.024 0.024 0.024 |-55
56-| 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.019 0.021 0.023 0.023 0.023 |-56
57-| 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.018 0.019 0.021 0.021 0.021 |-57
58-| 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.020 0.020 0.020 |-58
59-| 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.018 0.018 |-59
60-| 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.017 0.017 |-60
61-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.016 0.016 |-61
62-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 |-62
63-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 |-63
64-| 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 |-64
65-| 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 |-65
66-| 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 |-66
67-| 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 |-67
```

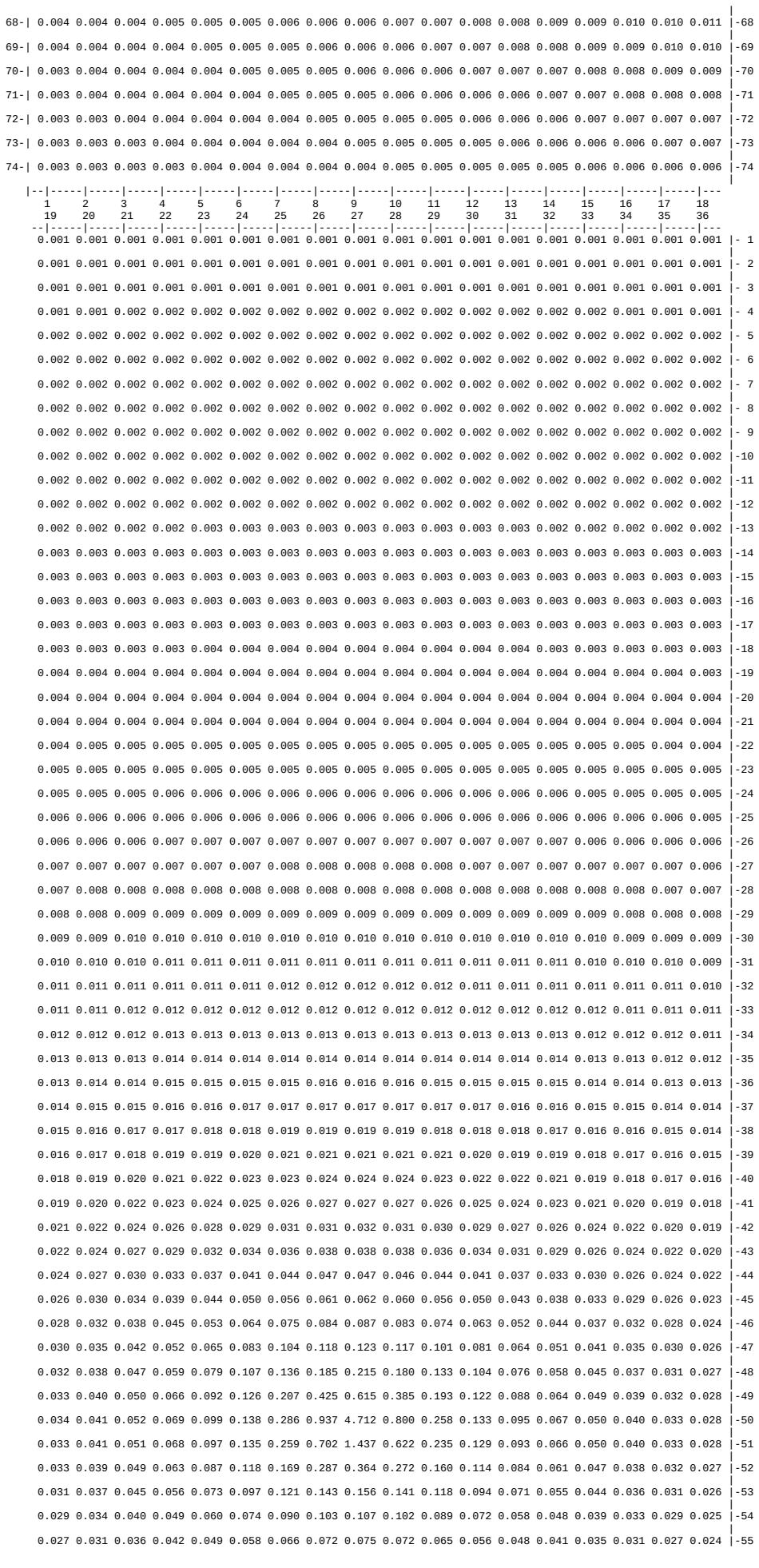

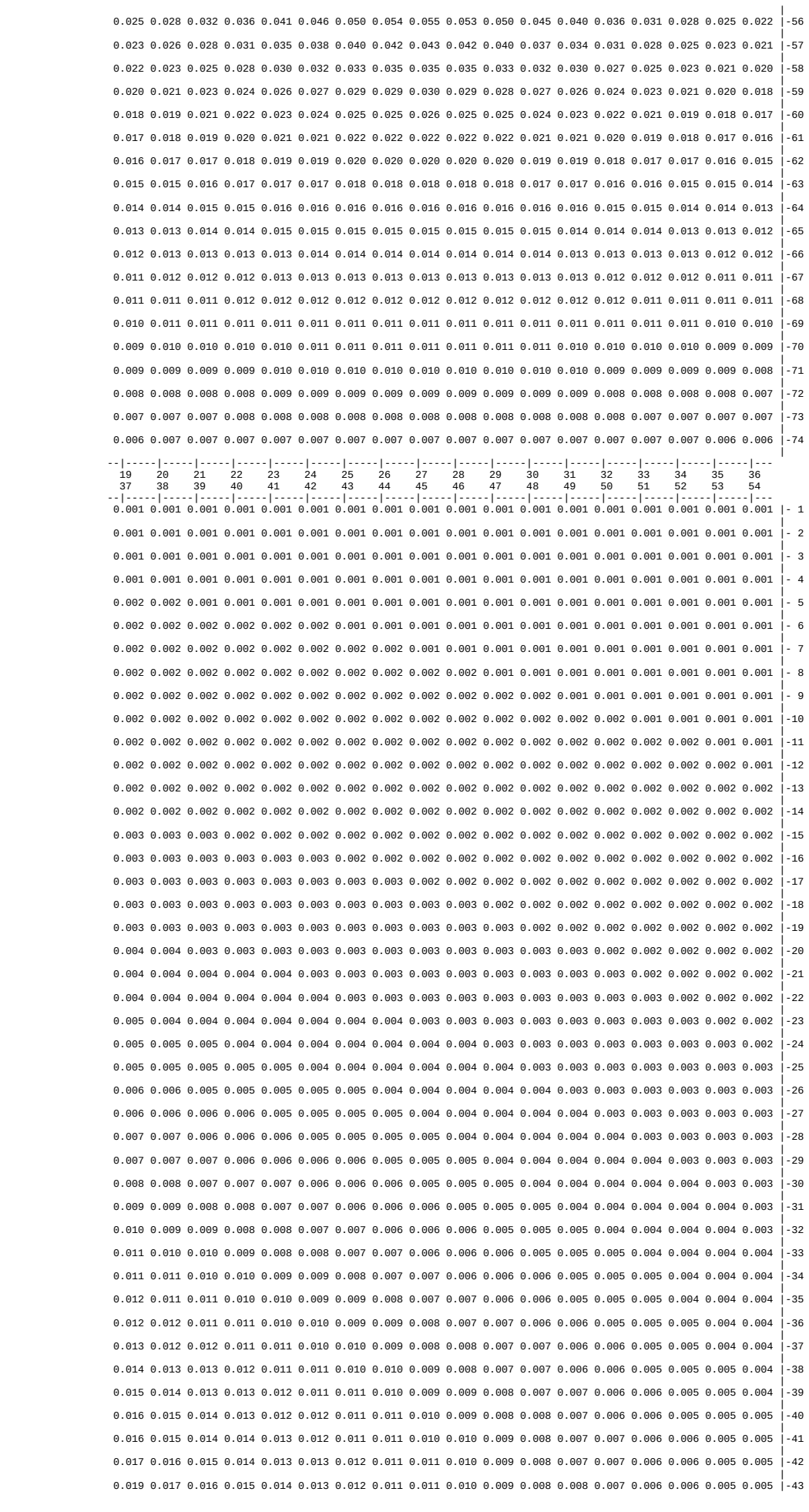

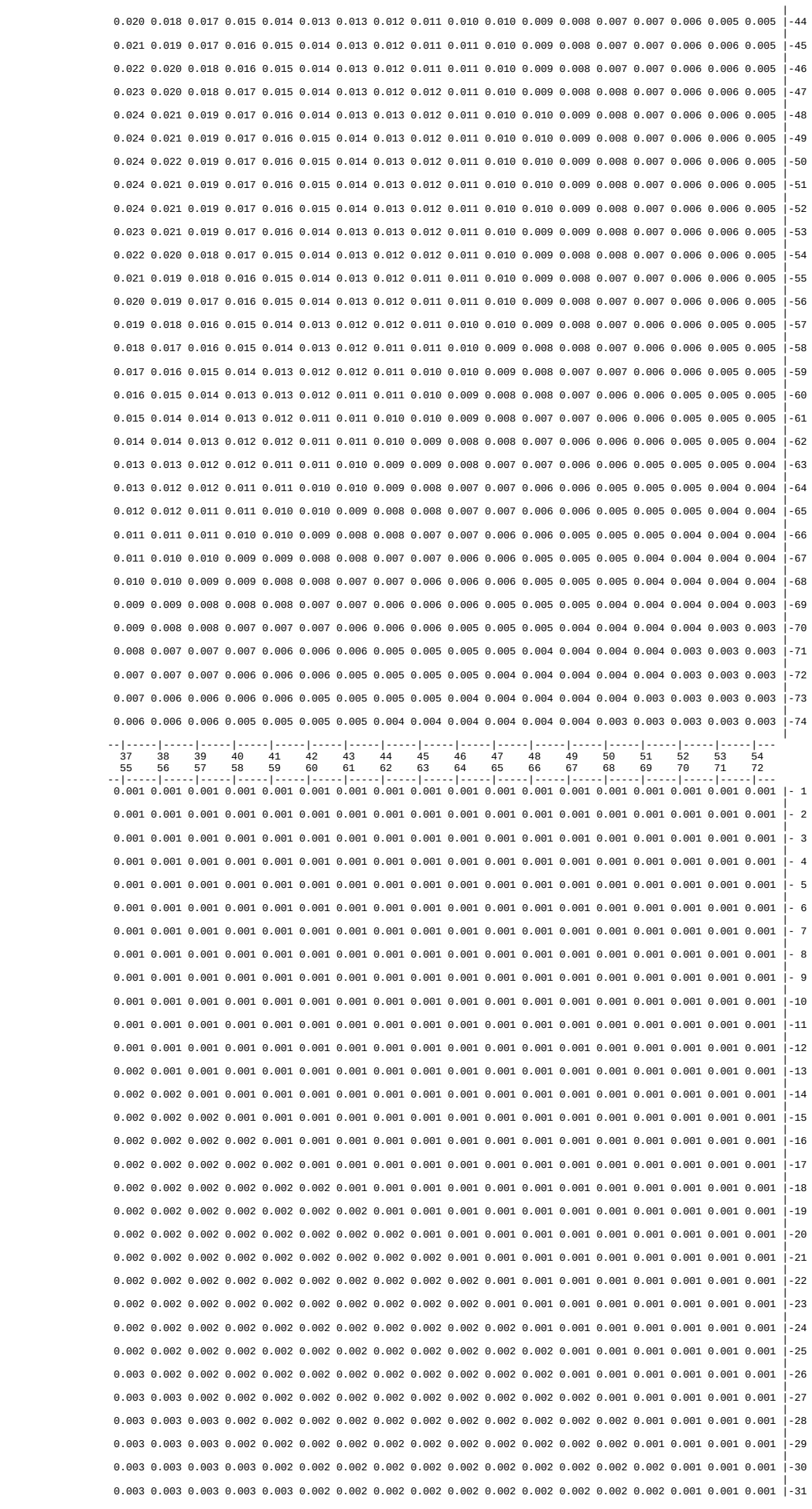

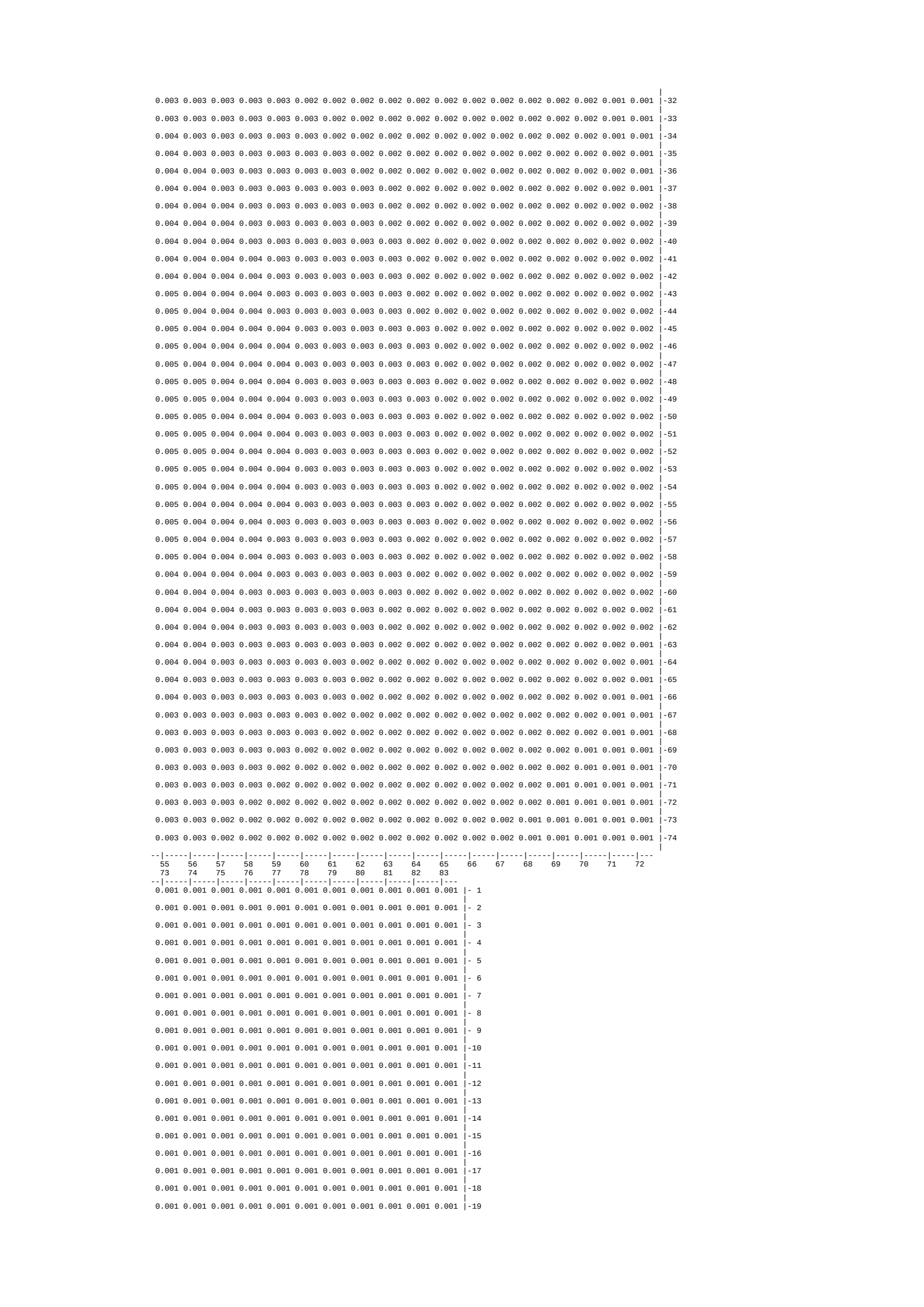

```
                                                
```

Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1049 - 4-Метил-2-пентанол (Метилизобутилкарбинол) (378)
ПДКмр для примеси 1049 = 0.07 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uon- опасная скорость ветра [м/с]
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |

y=	-6541	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564
x=	35270	34894	33898	32903	31907	30911	29915	28919	27924	26928	25932	24936	23941	22945	21949
Qc :	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564
x=	20953	19958	18962	17966	16970	15974	14979	13983	12987	11991	10996	10000	9004	8008	7013
Qc :	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.027
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6558	-6558	-6511	-6417
x=	6017	5021	4025	3029	2034	1038	42	-954	-1949	-2945	-3941	-3941	-4129	-4503	-4868
Qc :	0.029	0.031	0.032	0.033	0.033	0.032	0.031	0.029	0.027	0.025	0.024	0.024	0.023	0.023	0.022
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-6279	-6097	-5876	-5618	-5328	-5009	-4669	-4310	-3940	-3564	-2572	-1580	-588	404	1396
x=	-5218	-5548	-5853	-6128	-6368	-6570	-6730	-6847	-6917	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941
Qc :	0.022	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.024	0.025	0.026	0.026	0.026
Cc :	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	2388	3380	4372	5364	6356	7348	8340	9332	10324	11316	12308	13299	14291	15283	16275
x=	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941
Qc :	0.026	0.026	0.025	0.024	0.023	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	17267	18259	19251	20243	21235	22227	23219	24211	25203	26195	27187	28179	29171	30163	31155
x=	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941
Qc :	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	32147	33139	34131	35123	36115	36115	36303	36677	37042	37392	37723	38027	38302	38542	38744
x=	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6935	-6935	-6888	-6794	-6655	-6474	-6252	-5995	-5704	-5386
Qc :	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	38904	39021	39091	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115
x=	-5045	-4687	-4317	-3941	-2945	-1949	-954	42	1038	2034	3029	4025	5021	6017	7013
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115
x=	8008	9004	10000	10996	11991	12987	13983	14979	15974	16970	17966	18962	19958	20953	21949
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39109	39109
x=	22945	23941	24936	25932	26928	27924	28919	29915	30911	31907	32903	33898	34894	34894	35082
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	39062	38968	38830	38648	38427	38169	37878	37560	37219	36861	36491	36115	35123	34131	33139
x=	35456	35821	36171	36502	36806	37081	37321	37523	37683	37800	37870	37894	37894	37894	37894
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	32147	31155	30163	29171	28179	27187	26195	25203	24211	23219	22227	21235	20243	19251	18259
x=	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894
Qc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	17267	16275	15283	14291	13299	12308	11316	10324	9332	8340	7348	6356	5364	4372	3380
x=	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	2388	1396	404	-588	-1580	-2572	-3564	-3564	-3753	-4126	-4491	-4842	-5172	-5476	-5751
x=	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37888	37888	37841	37747	37609	37427	37206	36948

```
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2033.7 м,  Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0328242 доли ПДКмр|
                                     |       0.0022977 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении     3 град.
                        и скорости ветра  2.89 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0496 | T |     0.8395|   0.0328242 | 100.00 |100.00 | 0.039101787  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.0328242   100.00                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
      Группа точек 001
     Город    :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь  :1049 - 4-Метил-2-пентанол (Метилизобутилкарбинол) (378)
                ПДКмр для примеси 1049 = 0.07 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0122563 доли ПДКмр|
                                     |       0.0008579 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   147 град.
                        и скорости ветра  7.55 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0496 | T |     0.8395|   0.0122563 | 100.00 |100.00 | 0.014600314  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.0122563   100.00                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= 38047.9 м,  Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0023590 доли ПДКмр|
                                     |       0.0001651 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   247 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0496 | T |     0.8395|   0.0023590 | 100.00 |100.00 | 0.002810200  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.0023590   100.00                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1049 - 4-Метил-2-пентанол (Метилизобутилкарбинол) (378)
                ПДКмр для примеси 1049 = 0.07 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
          Всего просчитано точек: 3847
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            ___________Расшифровка_обозначений___________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
    |~~~~~~~~                                           ~~~~~~~~~~~|
    | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40917: 40916: 40916: 40916: 40915: 40915: 40915: 40914: 40914: 40914: 40914: 40913: 40913: 40913: 40912:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6565: -6515: -6465: -6415: -6365: -6315: -6265: -6215: -6165: -6115: -6065: -6016: -5966: -5916: -5866:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40912: 40912: 40911: 40911: 40911: 40910: 40910: 40910: 40910: 40909: 40909: 40909: 40908: 40908: 40908:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5816: -5766: -5716: -5666: -5616: -5566: -5516: -5466: -5416: -5366: -5316: -5266: -5216: -5166: -5116:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40907: 40907: 40907: 40906: 40906: 40906: 40906: 40905: 40905: 40905: 40904: 40904: 40904: 40903: 40903:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5066: -5016: -4966: -4916: -4867: -4817: -4767: -4717: -4667: -4617: -4567: -4517: -4467: -4417: -4367:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40903: 40902: 40902: 40902: 40902: 40901: 40901: 40901: 40900: 40900: 40900: 40899: 40899: 40899: 40898:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:

x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:

x=	19662	19712	19762	19812	19862	19912	19962	20012	20062	20112	20162	20212	20262	20312	20361
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40750	40750	40750	40749	40749	40749	40748	40748	40748	40747	40747	40747	40746	40746	40746
x=	20411	20461	20511	20561	20611	20661	20711	20761	20811	20861	20911	20961	21011	21061	21111
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40746	40745	40745	40745	40744	40744	40744	40743	40743	40743	40742	40742	40742	40742	40741
x=	21161	21211	21261	21311	21361	21411	21461	21510	21560	21610	21660	21710	21760	21810	21860
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40741	40741	40740	40740	40740	40739	40739	40739	40738	40738	40738	40737	40737	40737	40737
x=	21910	21960	22010	22060	22110	22160	22210	22260	22310	22360	22410	22460	22510	22560	22610
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40736	40736	40736	40735	40735	40735	40734	40734	40734	40733	40733	40733	40733	40732	40732
x=	22659	22709	22759	22809	22859	22909	22959	23009	23059	23109	23159	23209	23259	23309	23359
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40732	40731	40731	40731	40730	40730	40730	40729	40729	40729	40729	40728	40728	40728	40727
x=	23409	23459	23509	23559	23609	23659	23709	23759	23808	23858	23908	23958	24008	24058	24108
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40727	40727	40726	40726	40726	40725	40725	40725	40725	40724	40724	40724	40723	40723	40723
x=	24158	24208	24258	24308	24358	24408	24458	24508	24558	24608	24658	24708	24758	24808	24858
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40722	40722	40722	40721	40721	40721	40721	40720	40720	40720	40719	40719	40719	40718	40718
x=	24907	24957	25007	25057	25107	25157	25207	25257	25307	25357	25407	25457	25507	25557	25607
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40718	40717	40717	40717	40717	40716	40716	40716	40715	40715	40715	40714	40714	40714	40713
x=	25657	25707	25757	25807	25857	25907	25957	26007	26056	26106	26156	26206	26256	26306	26356
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40713	40713	40713	40712	40712	40712	40711	40711	40711	40710	40710	40710	40709	40709	40709
x=	26406	26456	26506	26556	26606	26656	26706	26756	26806	26856	26906	26956	27006	27056	27106
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40709	40708	40708	40708	40707	40707	40707	40706	40706	40706	40705	40705	40705	40704	40704
x=	27156	27205	27255	27305	27355	27405	27455	27505	27555	27605	27655	27705	27755	27805	27855
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40704	40704	40703	40703	40703	40702	40702	40702	40701	40701	40701	40700	40700	40700	40700
x=	27905	27955	28005	28055	28105	28155	28205	28255	28305	28354	28404	28454	28504	28554	28604
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40699	40699	40699	40698	40698	40698	40697	40697	40697	40696	40696	40696	40696	40695	40695
x=	28654	28704	28754	28804	28854	28904	28954	29004	29054	29104	29154	29204	29254	29304	29354
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40695	40694	40694	40694	40693	40693	40693	40692	40692	40692	40692	40691	40691	40691	40690
x=	29404	29454	29503	29553	29603	29653	29703	29753	29803	29853	29903	29953	30003	30053	30103
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40690	40690	40689	40689	40689	40688	40688	40688	40688	40687	40687	40687	40686	40686	40686
x=	30153	30203	30253	30303	30353	30403	30453	30503	30553	30603	30652	30702	30752	30802	30852
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40685	40685	40685	40684	40684	40684	40684	40683	40683	40683	40682	40682	40682	40681	40681
x=	30902	30952	31002	31052	31102	31152	31202	31252	31302	31352	31402	31452	31502	31552	31602
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40681	40680	40680	40680	40680	40679	40679	40679	40678	40678	40678	40677	40677	40677	40676

x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:

x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:

x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:

x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:

x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:

x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:

x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:

x=	11730	11680	11630	11580	11530	11480	11430	11380	11330	11280	11230	11180	11130	11080	11030
Qc :	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7979	-7979	-7979	-7979	-7979	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980
x=	10980	10930	10880	10830	10780	10730	10680	10631	10581	10531	10481	10431	10381	10331	10281
Qc :	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7982	-7982	-7982	-7982	-7982	-7982
x=	10231	10181	10131	10081	10031	9981	9931	9881	9831	9781	9731	9681	9631	9581	9531
Qc :	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7982	-7982	-7982	-7982	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7984	-7984
x=	9482	9432	9382	9332	9282	9232	9182	9132	9082	9032	8982	8932	8882	8832	8782
Qc :	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985
x=	8732	8682	8632	8582	8532	8482	8432	8383	8333	8283	8233	8183	8133	8083	8033
Qc :	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.022
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7985	-7985	-7985	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7987	-7987	-7987
x=	7983	7933	7883	7833	7783	7733	7683	7633	7583	7533	7483	7433	7383	7333	7283
Qc :	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.023	0.023	0.023
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988
x=	7234	7184	7134	7084	7034	6984	6934	6884	6834	6784	6734	6684	6634	6584	6534
Qc :	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.024	0.024
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7988	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7990	-7990	-7990	-7990
x=	6484	6434	6384	6334	6284	6234	6184	6135	6085	6035	5985	5935	5885	5835	5785
Qc :	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7990	-7990	-7990	-7990	-7990	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991
x=	5735	5685	5635	5585	5535	5485	5435	5385	5335	5285	5235	5185	5135	5085	5035
Qc :	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7993	-7993	-7993	-7993	-7993	-7993
x=	4986	4936	4886	4836	4786	4736	4686	4636	4586	4536	4486	4436	4386	4336	4286
Qc :	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7993	-7993	-7993	-7993	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7995
x=	4236	4186	4136	4086	4036	3986	3936	3887	3837	3787	3737	3687	3637	3587	3537
Qc :	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7996	-7996	-7996	-7996	-7996	-7996	-7996
x=	3487	3437	3387	3337	3287	3237	3187	3137	3087	3037	2987	2937	2887	2837	2788
Qc :	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7996	-7996	-7996	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7998	-7998	-7998
x=	2738	2688	2638	2588	2538	2488	2438	2388	2338	2288	2238	2188	2138	2088	2038
Qc :	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7998	-7998	-7998	-7998	-7998	-7998	-7998	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999
x=	1988	1938	1888	1838	1788	1738	1688	1639	1589	1539	1489	1439	1389	1339	1289
Qc :	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7999	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8001	-8001	-8001	-8001
x=	1239	1189	1139	1089	1039	989	939	889	839	789	739	689	639	589	540
Qc :	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-8001	-8001	-8001	-8001	-8001	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002
x=	490	440	390	340	290	240	190	140	90	40	-10	-60	-110	-160	-210
Qc :	0.026	0.026	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-8003	-8003	-8003	-8003	-8003	-8003	-8003	-8003	-8003	-8004	-8004	-8004	-8004	-8004	-8004

x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:

x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:

x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:

x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:

x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2487.8 м, Y= -7996.8 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0263162 доли ПДКмр|
| 0.0018421 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 3.60 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0496	T	0.8395	0.0263162	100.00	100.00	0.031349134
			В сумме =	0.0263162	100.00		

3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1061 - Этанол (Этиловый спирт)
                ПДКмр для примеси 1061 = 5.0 мг/м3

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код ~Ист.~	Тип~	H ~~м~~	D ~~м~~	Wo ~м3/с~	V1 ~м3/с~	T ~градС~	X1 ~~~м~~~	Y1 ~~~м~~~	X2 ~~~м~~~	Y2 ~~~м~~~	Alfa ~гр.~	F ~~~	KP ~~~~	Ди ~~	Выброс ~~~г/с~~~
0233	T	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0016700
0293	T	6.0	0.30	1.11	0.0785	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0016700
0295	T	5.0	0.30	1.41	0.0997	24.2	2503.00	1490.00				1.0	1.00	0	0.0033400
0426	T	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0016700
0427	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0016700
0429	T	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2498.00	1490.00				1.0	1.00	0	0.0016700
0430	T	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2497.00	1489.00				1.0	1.00	0	0.0016700
0474	T	3.0	0.15	1.57	0.0277	24.2	26591.00	15059.00				1.0	1.00	0	0.0192710
0475	T	3.0	0.15	1.57	0.0277	24.2	2659.00	1504.00				1.0	1.00	0	0.0192710
0492	T	5.0	0.15	15.72	0.2778	24.2	2659.00	1505.00				1.0	1.00	0	0.0493330
0500	T	2.5	0.15	1.23	0.0217	90.0	2505.00	1503.00				1.0	1.00	0	0.0016700

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :1061 - Этанол (Этиловый спирт)
                ПДКмр для примеси 1061 = 5.0 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Номер	Код ~Ист.~	M ~~~г/с~~~	Тип	Cm ~доли ПДК~	Um ~м/с~	Xm ~м~
1	0233	0.001670	T	0.000919	0.50	34.2
2	0293	0.001670	T	0.000919	0.50	34.2
3	0295	0.003340	T	0.002813	0.50	28.5
4	0426	0.001670	T	0.005740	0.83	18.9
5	0427	0.001670	T	0.000055	0.50	114.0
6	0429	0.001670	T	0.007087	0.50	14.3
7	0430	0.001670	T	0.007087	0.50	14.3
8	0474	0.019271	T	0.053447	0.50	17.1
9	0475	0.019271	T	0.053447	0.50	17.1
10	0492	0.049333	T	0.031532	0.61	34.9
11	0500	0.001670	T	0.019780	0.54	8.2

Суммарный Mq= 0.102905 г/с
Сумма См по всем источникам = 0.182826 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.53 м/с

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :1061 - Этанол (Этиловый спирт)
                ПДКмр для примеси 1061 = 5.0 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.53 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1061 - Этанол (Этиловый спирт)
                ПДКмр для примеси 1061 = 5.0 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

           Расшифровка_обозначений
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
           | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
           | Uоп- опасная скорость ветра [м/с   ] |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви |
     | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

 y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

```
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 49784 : Y-строка  2  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 48784 : Y-строка  3  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~
```

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

| | | |

```
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|---------|---------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 19784 : Y-строка 32  Cmax=  0.000
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|---------|---------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 18784 : Y-строка 33  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=180)
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 17784 : Y-строка 34  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=179)
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=179)
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=178)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.004: 0.002: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.003 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=  6)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.003: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.002: 0.015: 0.002: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=  1)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=  1)
----------|_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=  1)
----------|_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.000
----------|_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------|_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=161)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.006: 0.002: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.006: 0.032: 0.008: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  7)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.002: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.005: 0.010: 0.005: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
```

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-21216 : Y-строка 73 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:

 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2561.0 м, Y= 1784.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0064367 доли ПДКмр|
| 0.0321834 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 161 град.
и скорости ветра 3.24 м/с
Всего источников: 11. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0492	T	0.0493	0.0040411	62.78	62.78	0.081915244
2	0475	T	0.0193	0.0023955	37.22	100.00	0.124305122
			В сумме =	0.0064366	100.00		
Суммарный вклад остальных =				0.0000001	0.00 (9 источников)		

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1061 - Этанол (Этиловый спирт)
ПДКмр для примеси 1061 = 5.0 мг/м3

Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1
Координаты центра : X= 17561 м; Y= 14284
Длина и ширина : L= 82000 м; B= 73000 м
Шаг сетки (dX=dY) : D= 1000 м

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

```
     1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
                                                                                                             |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
                                                                                                             |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
                                                                                                             |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 4
                                                                                                             |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 5
                                                                                                             |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 6
                                                                                                             |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 7
                                                                                                             |
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 8
                                                                                                             |
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 9
                                                                                                             |
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-10
                                                                                                             |
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-11
                                                                                                             |
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-12
                                                                                                             |
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-13
                                                                                                             |
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-14
                                                                                                             |
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-15
                                                                                                             |
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-16
                                                                                                             |
17-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-17
                                                                                                             |
18-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-18
                                                                                                             |
19-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-19
                                                                                                             |
20-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-20
                                                                                                             |
21-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-21
                                                                                                             |
22-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-22
                                                                                                             |
23-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-23
```

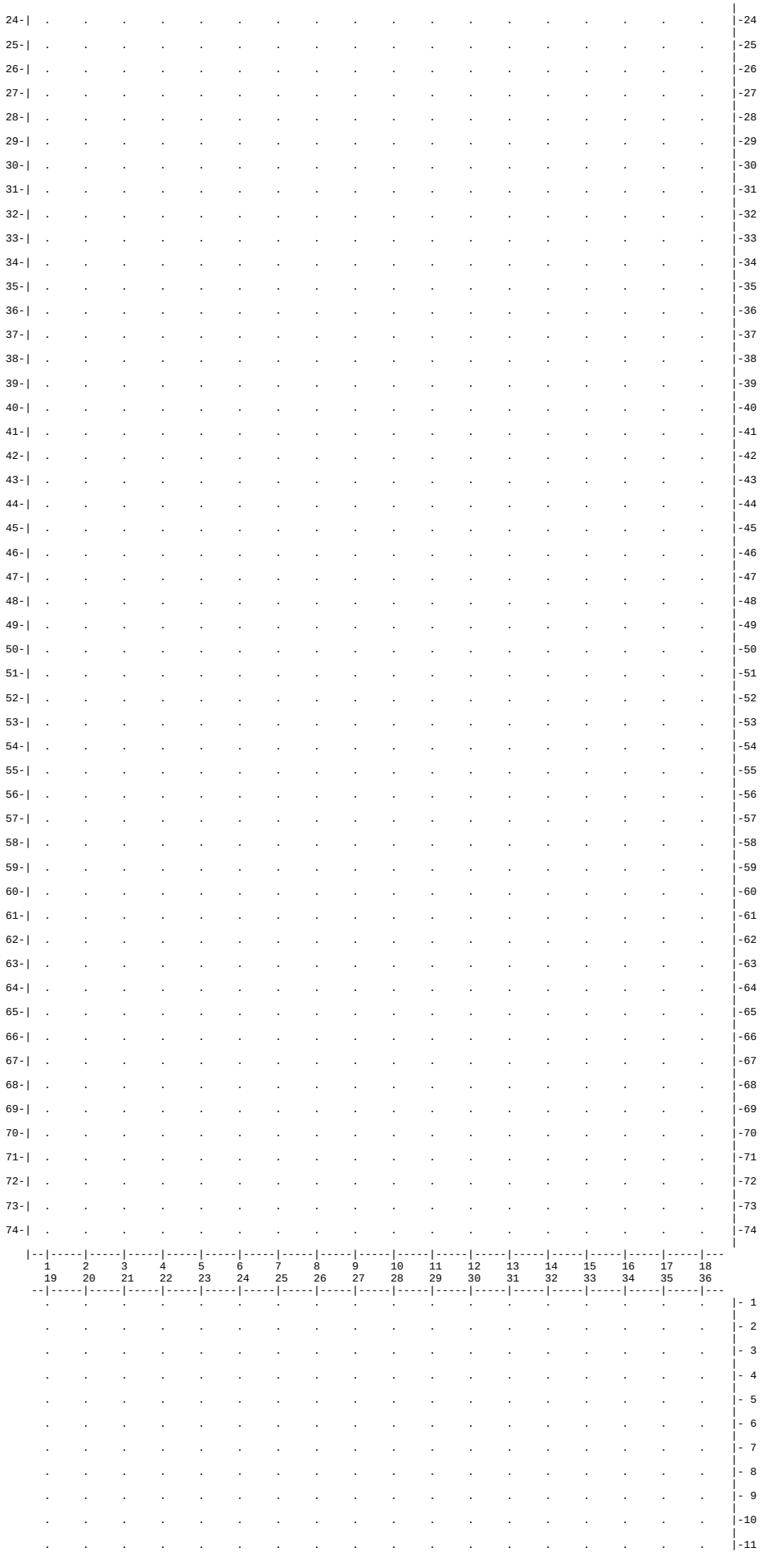
24-
25-
26-
27-
28-
29-
30-
31-
32-
33-
34-
35-
36-
37-
38-
39-
40-
41-
42-
43-
44-
45-
46-
47-
48-
49-
50-
51-
52-
53-
54-
55-
56-
57-
58-
59-
60-
61-
62-
63-
64-
65-
66-
67-
68-
69-
70-
71-
72-
73-
74-
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11

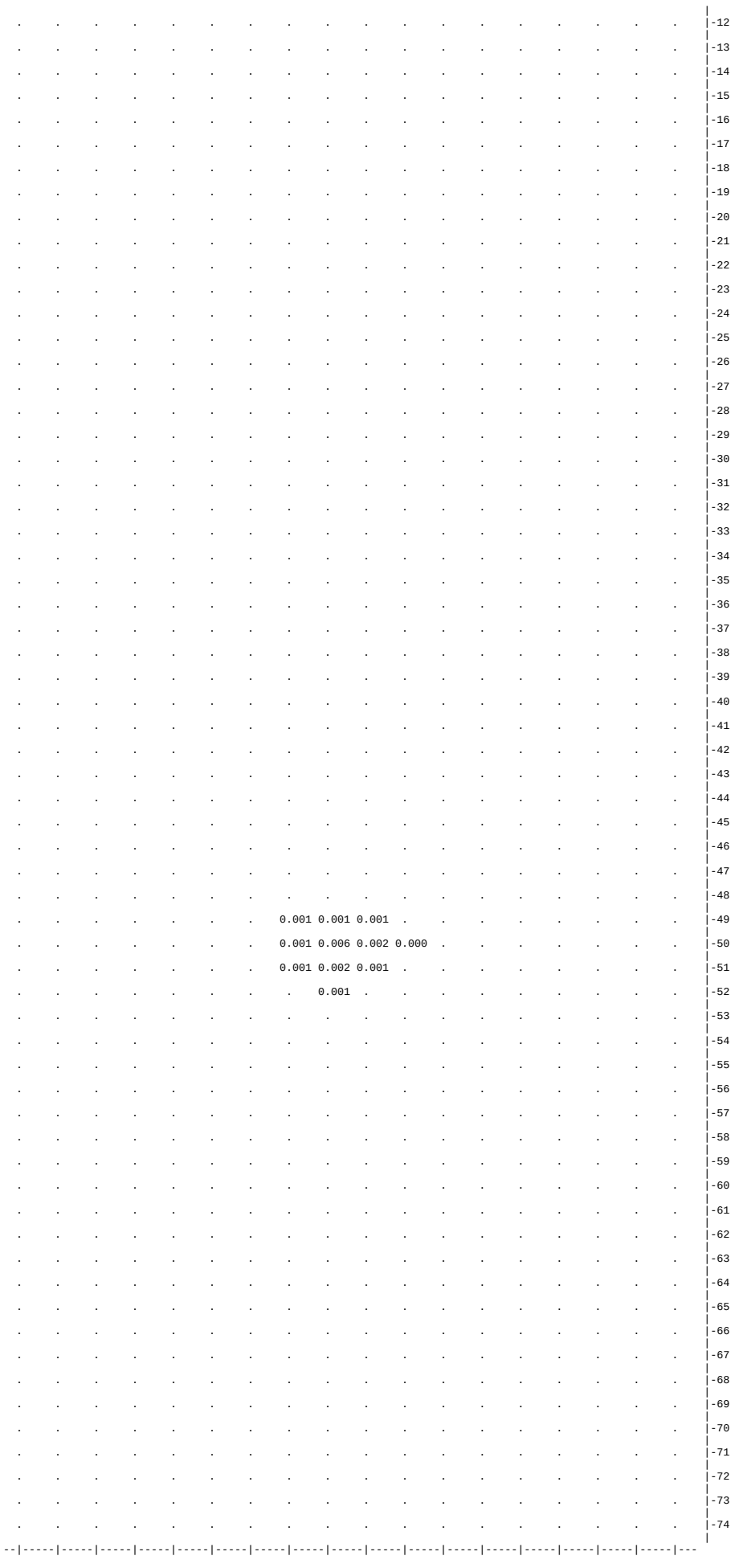
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
0.001 0.001 0.001
-49
0.001 0.006 0.002 0.000
-50
0.001 0.002 0.001
-51
0.001
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 7
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-18
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-26
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-32
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.001	.	.	.	-36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.003	.	.	.	-37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-38
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-39
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-40
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-41
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-42
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-43
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-44
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-45
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-46
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-47
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-48
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-49
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-50
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-51
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-52
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-53
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-54
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-55
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-56
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-57
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-58
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-59
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-60
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-61
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-62
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-63

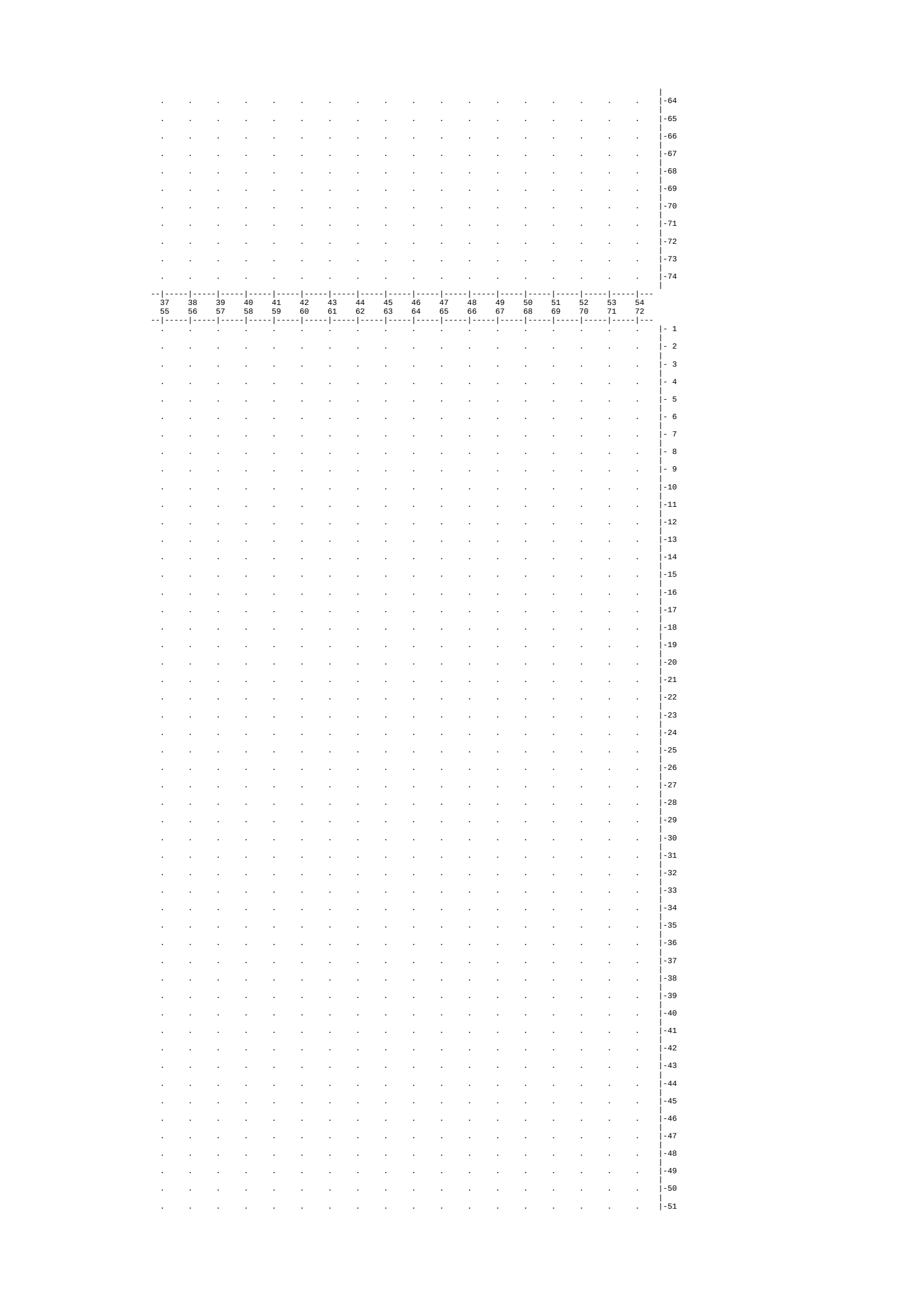

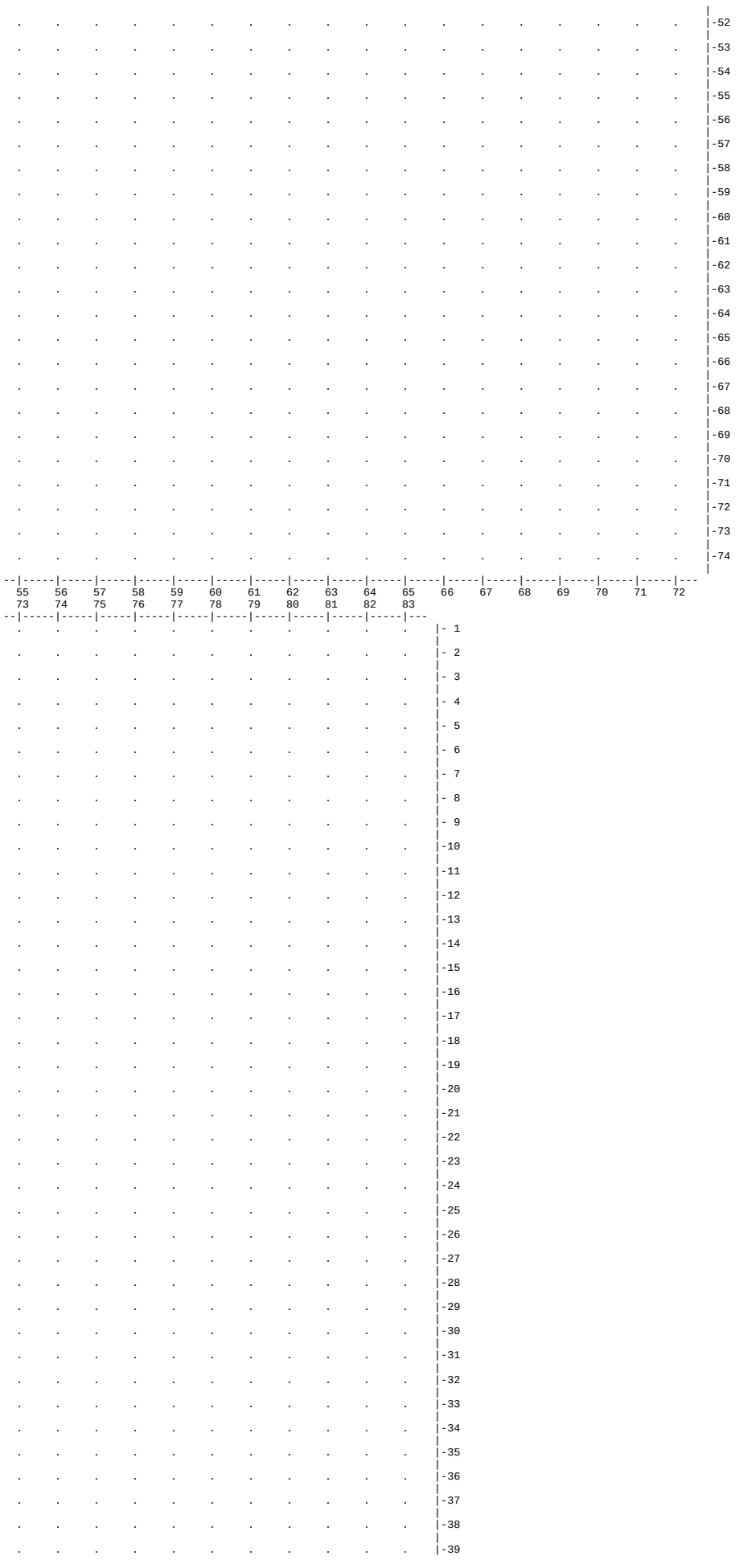

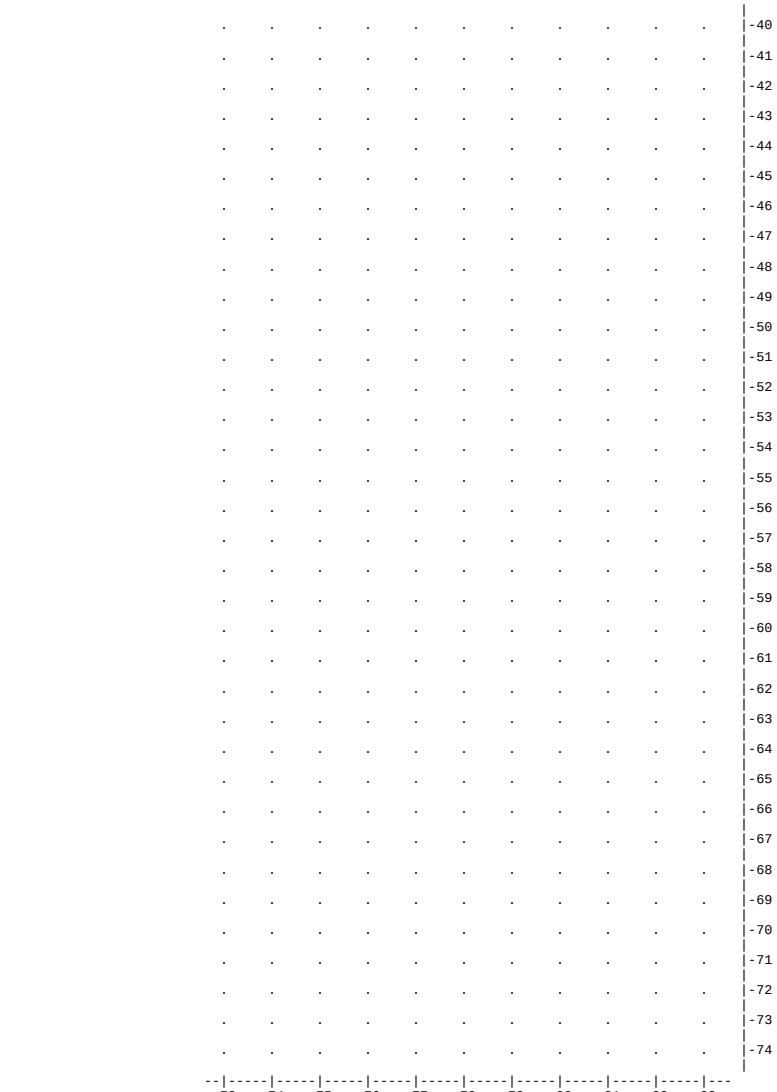

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.0064367 долей ПДКмр
= 0.0321834 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Ym = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 161 град.
и "опасной" скорости ветра : 3.24 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1061 - Этанол (Этиловый спирт)
ПДКмр для примеси 1061 = 5.0 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

| y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
| x= 6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038: 42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:

y=	2388:	3380:	4372:	5364:	6356:	7348:	8340:	9332:	10324:	11316:	12308:	13299:	14291:	15283:	16275:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:

y=	17267:	18259:	19251:	20243:	21235:	22227:	23219:	24211:	25203:	26195:	27187:	28179:	29171:	30163:	31155:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:

y=	32147:	33139:	34131:	35123:	36115:	36115:	36303:	36677:	37042:	37392:	37723:	38027:	38302:	38542:	38744:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6935:	-6935:	-6888:	-6794:	-6655:	-6474:	-6252:	-5995:	-5704:	-5386:

y=	38904:	39021:	39091:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	-5045:	-4687:	-4317:	-3941:	-2945:	-1949:	-954:	42:	1038:	2034:	3029:	4025:	5021:	6017:	7013:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	8008:	9004:	10000:	10996:	11991:	12987:	13983:	14979:	15974:	16970:	17966:	18962:	19958:	20953:	21949:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39109:	39109:
x=	22945:	23941:	24936:	25932:	26928:	27924:	28919:	29915:	30911:	31907:	32903:	33898:	34894:	34894:	35082:

y=	39062:	38968:	38830:	38648:	38427:	38169:	37878:	37560:	37219:	36861:	36491:	36115:	35123:	34131:	33139:
x=	35456:	35821:	36171:	36502:	36806:	37081:	37321:	37523:	37683:	37800:	37870:	37894:	37894:	37894:	37894:

y=	32147:	31155:	30163:	29171:	28179:	27187:	26195:	25203:	24211:	23219:	22227:	21235:	20243:	19251:	18259:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:

y=	17267:	16275:	15283:	14291:	13299:	12308:	11316:	10324:	9332:	8340:	7348:	6356:	5364:	4372:	3380:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:

y=	2388:	1396:	404:	-588:	-1580:	-2572:	-3564:	-3564:	-3753:	-4126:	-4491:	-4842:	-5172:	-5476:	-5751:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37888:	37888:	37841:	37747:	37609:	37427:	37206:	36948:

y=	-5991:	-6193:	-6354:	-6470:	-6541:
x=	36657:	36339:	35998:	35640:	35270:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 3029.4 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000595 доли ПДКмр|
| 0.0002977 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 357 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 11. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код Ист.	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	0492	T	0.0493	0.0000273	45.80	45.80	0.000552785
2	0475	T	0.0193	0.0000199	33.42	79.22	0.001032668
3	0426	T	0.001670	0.0000024	3.95	83.17	0.001409456
4	0429	T	0.001670	0.0000021	3.59	86.76	0.001278634
5	0430	T	0.001670	0.0000021	3.59	90.35	0.001278572
6	0295	T	0.003340	0.0000019	3.20	93.55	0.000571076
7	0500	T	0.001670	0.0000018	2.98	96.53	0.001063097
	В сумме =		0.0000575		96.53		
	Суммарный вклад остальных =		0.0000021		3.47 (4 источника)		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1061 - Этанол (Этиловый спирт)
ПДКмр для примеси 1061 = 5.0 мг/м3

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000186 доли ПДКмр|
| 0.0000932 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 147 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 11. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код Ист.	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	0492	T	0.0493	0.0000110	58.99	58.99	0.000222923
2	0475	T	0.0193	0.0000047	25.23	84.22	0.000244110

3	0295	T	0.003340	0.0000008	4.17	88.40	0.000232881
4	0429	T	0.001670	0.0000004	2.20	90.60	0.000246114
5	0430	T	0.001670	0.0000004	2.20	92.81	0.000246092
6	0426	T	0.001670	0.0000004	2.08	94.89	0.000232299
7	0293	T	0.001670	0.0000003	1.67	96.56	0.000186658
В сумме = 0.0000180 96.56
Суммарный вклад остальных = 0.0000006 3.44 (4 источника)

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000127 доли ПДКмр|
| 0.0000636 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 264 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 11. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0474	T	0.0193	0.0000127	99.66	99.66	0.000658315
В сумме = 0.0000127 99.66
Суммарный вклад остальных = 0.0000000 0.34 (10 источников)

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1061 - Этанол (Этиловый спирт)
ПДКмр для примеси 1061 = 5.0 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:

x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:

x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:

x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:

x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2637.6 м, Y= -7996.5 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000484 доли ПДКмр|
| 0.0002422 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 11. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0492	T	0.0493	0.0000224	46.23	46.23	0.000453987
2	0475	T	0.0193	0.0000166	34.26	80.49	0.000861371
3	0430	T	0.001670	0.0000017	3.53	84.02	0.001024786
4	0429	T	0.001670	0.0000017	3.53	87.55	0.001024696
5	0426	T	0.001670	0.0000016	3.33	90.88	0.000965226
6	0295	T	0.003340	0.0000016	3.23	94.11	0.000468144
7	0500	T	0.001670	0.0000012	2.51	96.62	0.000728123
		В сумме =	0.0000468		96.62		
		Суммарный вклад остальных =	0.0000016		3.38 (4 источника)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1071 - Гидроксибензол (155)
ПДКмр для примеси 1071 = 0.01 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.			м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
6494	П1	2.0				0.0	2350.00	1459.00	19.00	21.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0103290

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :1071 - Гидроксибензол (155)
ПДКмр для примеси 1071 = 0.01 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Источники | Их расчетные параметры

Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	6494	0.010329	П1	36.891594	0.50	11.4

Суммарный Mq= 0.010329 г/с
Сумма См по всем источникам = 36.891594 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :1071 - Гидроксибензол (155)
                ПДКмр для примеси 1071 = 0.01 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1071 - Гидроксибензол (155)
                ПДКмр для примеси 1071 = 0.01 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            _____________Расшифровка_обозначений_____________
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
            | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
            | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
            | Uоп- опасная скорость ветра [м/с   ] |
     |~~~~~~~~   ~~~~~~~~~~~~|
     | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
     | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
     ~~~~~~

 y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 37784 : Y-строка 14  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=178)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=178)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=178)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=178)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=178)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=178)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=178)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=178)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 19784 : Y-строка 32  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 18784 : Y-строка 33  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=182)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
~~~

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 4784 : Y-строка 47 Cmax= 0.026 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=184)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.004	0.005	0.007	0.009	0.011	0.013	0.015	0.018	0.022	0.025	0.026	0.024	0.020	0.017	0.014	0.012
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.010	0.008	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 0.043 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=185)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.005	0.006	0.008	0.010	0.012	0.014	0.018	0.023	0.031	0.039	0.043	0.036	0.027	0.020	0.016	0.013
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.011	0.009	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561:
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 0.101 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=189)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:	93	93	93	93	93	94	94	94	94	95	95	95	95	96	96	97
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.005	0.006	0.008	0.010	0.012	0.015	0.020	0.028	0.046	0.082	0.101	0.064	0.037	0.024	0.018	0.014
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:	98	99	100	101	103	105	109	115	127	150	189	222	239	248	253	256
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	7.16	5.79	4.45	3.18	2.00	1.05	0.79	1.40	2.47	3.70	5.00	6.35

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.011	0.010	0.007	0.006	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:	258	260	261	262	263	263	264	264	265	265	265	266	266	266	266	266
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:	267	267	267	267	267	267										
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00										

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:																
Uоп:																

x=	56561	57561	58561:
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп:			
Uоп:			

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

```
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  0.765 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=213)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   92 :   92 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.005: 0.006: 0.008: 0.011: 0.013: 0.016: 0.022: 0.032: 0.063: 0.188: 0.765: 0.109: 0.045: 0.027: 0.019: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.002: 0.008: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   94 :   95 :   97 :  100 :  112 :  213 :  255 :  262 :  264 :  266 :  266 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 6.93 : 5.57 : 4.19 : 2.79 : 1.43 : 9.00 : 9.00 : 0.72 : 2.01 : 3.37 : 4.75 : 6.09 :
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.012: 0.010: 0.007: 0.006: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 7.54 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.267 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=343)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   89 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.005: 0.006: 0.008: 0.011: 0.013: 0.016: 0.021: 0.031: 0.058: 0.134: 0.267: 0.096: 0.043: 0.026: 0.019: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.003: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   86 :   86 :   85 :   84 :   83 :   82 :   80 :   76 :   69 :   49 :  343 :  299 :  287 :  282 :  279 :  277 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 6.93 : 5.57 : 4.23 : 2.87 : 1.56 : 0.72 : 9.00 : 0.84 : 2.11 : 3.45 : 4.85 : 6.15 :
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.012: 0.010: 0.007: 0.006: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  276 :  275 :  275 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 7.53 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  272 :  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.071 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=353)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   82 :   81 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.019: 0.026: 0.040: 0.061: 0.071: 0.051: 0.033: 0.023: 0.017: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   80 :   79 :   78 :   76 :   74 :   71 :   66 :   59 :   47 :   25 :  353 :  324 :  307 :  298 :  292 :  288 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.25 : 5.89 : 4.65 : 3.42 : 2.30 : 1.48 : 1.25 : 1.77 : 2.74 : 3.91 : 5.16 : 6.52 :
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.011: 0.010: 0.007: 0.006: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  285 :  283 :  282 :  280 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -1216 : Y-строка 53  Cmax=  0.035 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=355)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.010: 0.011: 0.014: 0.017: 0.021: 0.027: 0.033: 0.035: 0.030: 0.024: 0.019: 0.015: 0.013:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.009: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.022 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=357)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.017: 0.020: 0.022: 0.022: 0.021: 0.018: 0.016: 0.013: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=357)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.007: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~
~~~

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
~~~
```

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

```
    1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
  *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 4
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 5
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 6
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 7
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 8
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 9
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-10
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-11
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-12
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-13
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-14
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-15
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-16
17-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-17
18-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-18
19-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-19
20-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-20
21-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-21
22-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-22
23-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-23
24-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-24
25-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 |-25
26-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.000 0.000 0.001 |-26
27-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 |-27
28-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-28
29-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-29
30-|  .     .     .     .     .     .     .     .     0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-30
31-|  .     .     .     .     .     .     .     0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-31
32-|  .     .     .     .     .     .     0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-32
33-|  .     .     .     .     .     0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-33
34-|  .     .     .     .     .     0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-34
35-|  .     .     .     .     0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-35
36-|  .     .     .     0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-36
37-|  .     .     .     0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-37
38-|  .     .     0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-38
39-|  .     .     0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-39
40-|  .     0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-40
41-|  .     0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-41
42-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 |-42
43-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 |-43
44-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 |-44
45-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 0.004 |-45
46-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 0.005 |-46
47-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.004 0.004 0.005 |-47
48-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 0.005 0.006 |-48
49-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 0.005 0.006 |-49
50-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 0.005 0.006 |-50
51-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 0.005 0.006 |-51
52-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 0.005 0.006 |-52
53-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 0.005 0.006 |-53
54-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 0.005 |-54
55-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 0.005 |-55
56-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 0.004 |-56
57-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 |-57
58-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 |-58
59-|  .    0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 |-59
60-|  .    0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-60
61-|  .    0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-61
62-|  .     .    0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-62
                                                                                                                      |
```

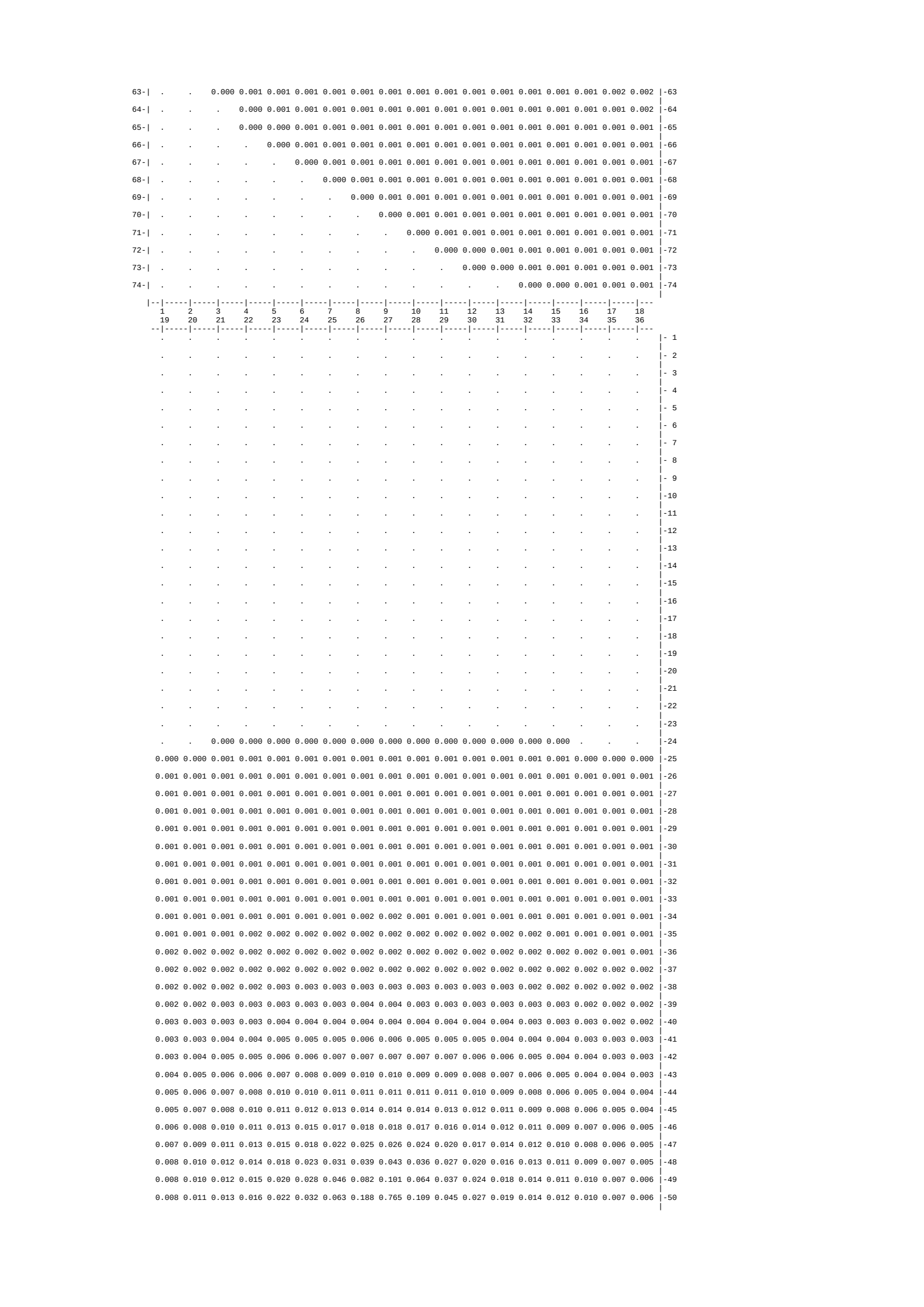

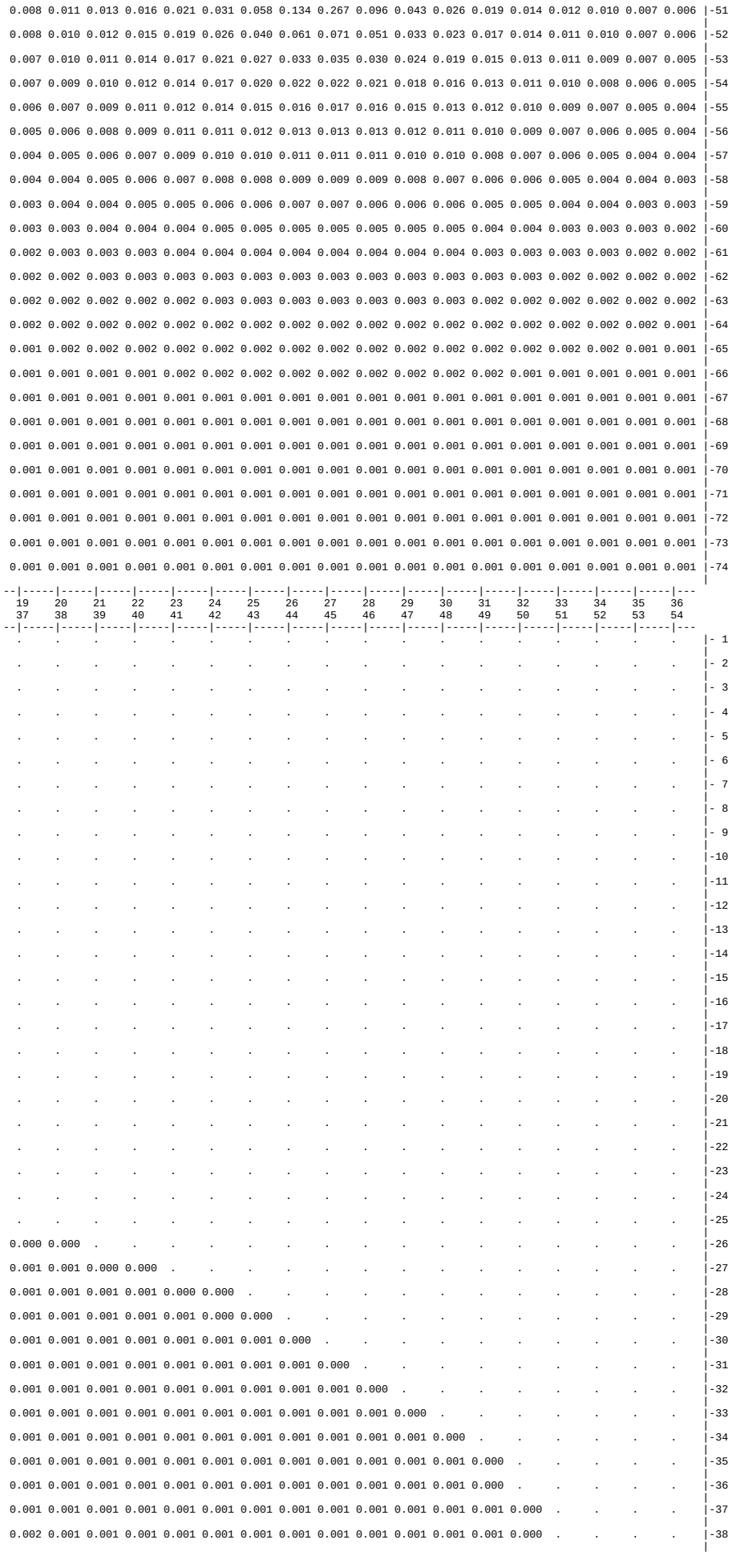

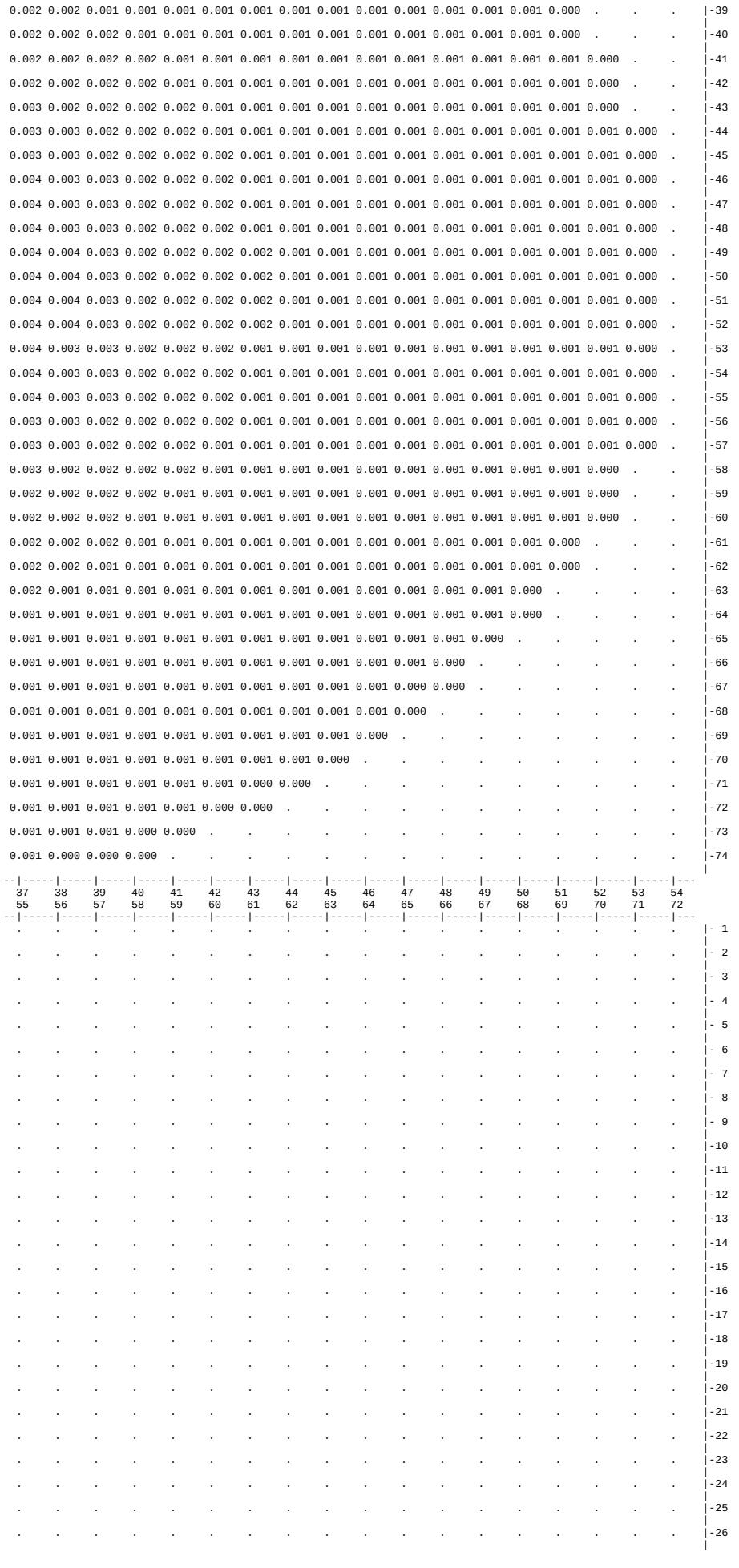

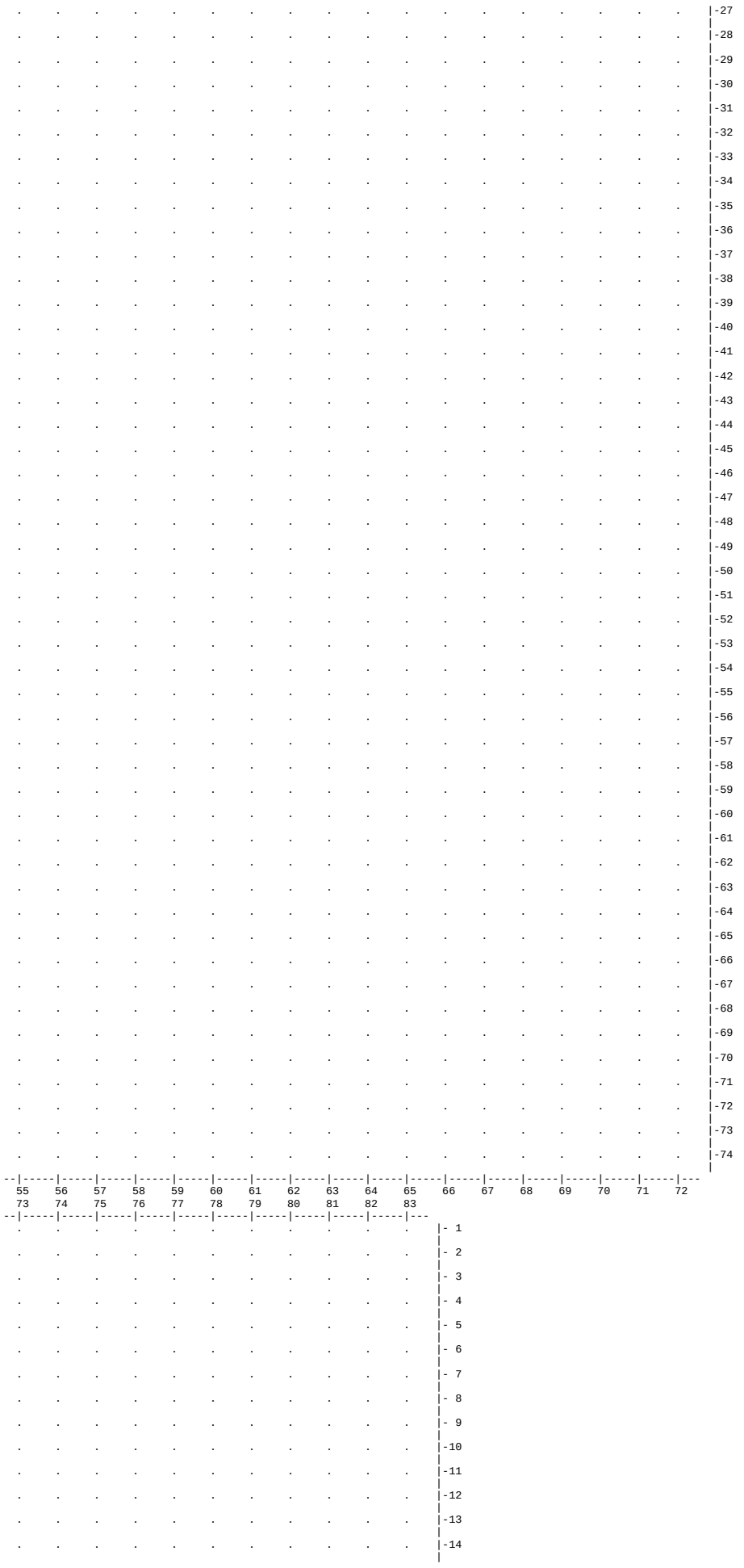
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14

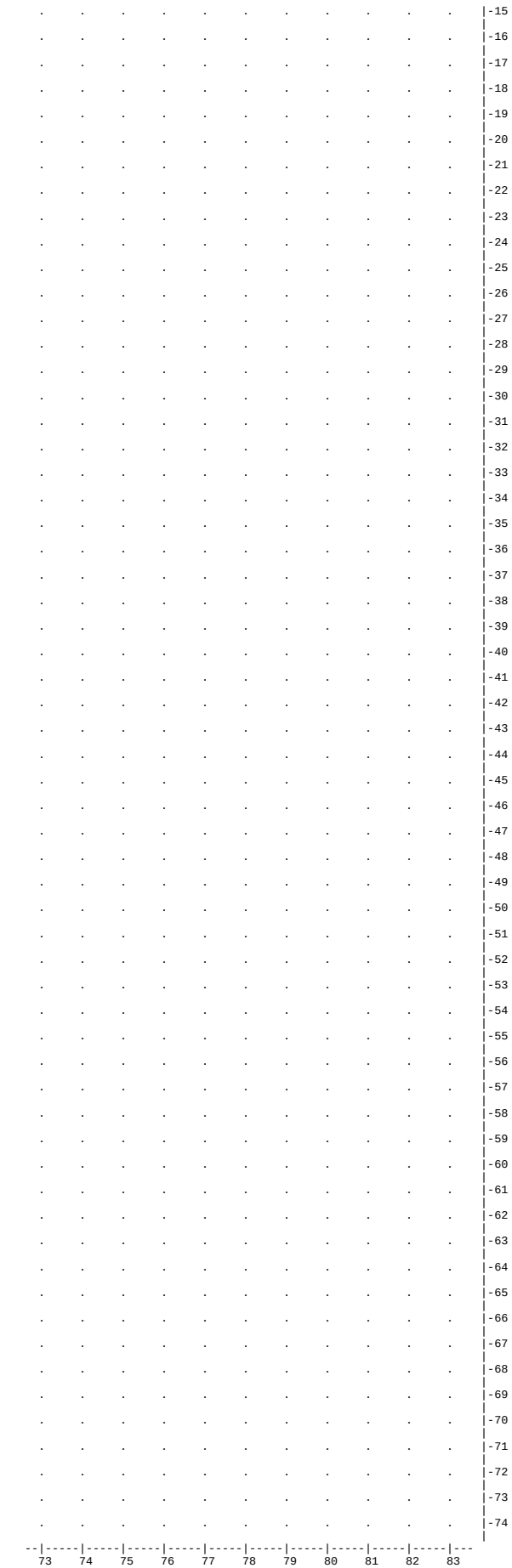

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.7648399 долей ПДКмр
= 0.0076484 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м

(X-столбец 27, Y-строка 50) Ym = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 213 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1071 - Гидроксибензол (155)
ПДКмр для примеси 1071 = 0.01 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uon- опасная скорость ветра [м/с]
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |

| y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
| x= 6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038:   42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588:   404: 1396:
| x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 2388: 3380: 4372: 5364: 6356: 7348: 8340: 9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
| x= -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949: -954:   42: 1038: 2034: 3029: 4025: 5021: 6017: 7013:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
| x= 8008: 9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
| x= 22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
| x= 35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
| x= 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324: 9332: 8340: 7348: 6356: 5364: 4372: 3380:
| x= 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________
 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2033.7 м,  Y= -6564.2 м

                                    _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0078865 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000789 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении     2 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6494 | П1|     0.0103|   0.0078865 | 100.00 |100.00 | 0.763526380  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.0078865   100.00                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
        Группа точек 001
    Город     :009 Карагандинская область.
    Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
    Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
    Примесь   :1071 - Гидроксибензол (155)
               ПДКмр для примеси 1071 = 0.01 мг/м3

    Фоновая концентрация не задана
    Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
    Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

                                    _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0012821 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000128 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   148 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6494 | П1|     0.0103|   0.0012821 | 100.00 |100.00 | 0.124125630  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.0012821   100.00                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= 38047.9 м,  Y= 16268.3 м

                                    _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0002012 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000020 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   247 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6494 | П1|     0.0103|   0.0002012 | 100.00 |100.00 | 0.019474620  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.0002012   100.00                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
    Город     :009 Карагандинская область.
    Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
    Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
    Примесь   :1071 - Гидроксибензол (155)
               ПДКмр для примеси 1071 = 0.01 мг/м3

    Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
         Всего просчитано точек: 3847
    Фоновая концентрация не задана
    Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
    Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

           ___________Расшифровка_обозначений___________
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
          | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
          | Uon- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
   |~~~~~~~~                                            ~~~~~~~~~~~~|
   | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  40917: 40916: 40916: 40916: 40915: 40915: 40915: 40914: 40914: 40914: 40914: 40913: 40913: 40913: 40912:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6565: -6515: -6465: -6415: -6365: -6315: -6265: -6215: -6165: -6115: -6065: -6016: -5966: -5916: -5866:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  40912: 40912: 40911: 40911: 40911: 40910: 40910: 40910: 40910: 40909: 40909: 40909: 40908: 40908: 40908:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5816: -5766: -5716: -5666: -5616: -5566: -5516: -5466: -5416: -5366: -5316: -5266: -5216: -5166: -5116:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  40907: 40907: 40907: 40906: 40906: 40906: 40906: 40905: 40905: 40905: 40904: 40904: 40904: 40903: 40903:
```

x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:

x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:

x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:

x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:

x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:

x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:

x=	40407	40406	40404	40403	40402	40400	40399	40398	40397	40395	40394	40393	40391	40390	40389
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	12974	12924	12874	12824	12774	12725	12675	12625	12575	12525	12475	12425	12375	12325	12275
x=	40388	40386	40385	40384	40382	40381	40380	40379	40377	40376	40375	40373	40372	40371	40370
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	12225	12175	12125	12075	12025	11975	11925	11875	11825	11775	11725	11675	11625	11575	11525
x=	40368	40367	40366	40364	40363	40362	40360	40359	40358	40357	40355	40354	40353	40351	40350
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	11475	11425	11375	11325	11275	11225	11175	11125	11075	11025	10975	10925	10876	10826	10776
x=	40349	40348	40346	40345	40344	40342	40341	40340	40339	40337	40336	40335	40333	40332	40331
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	10726	10676	10626	10576	10526	10476	10426	10376	10326	10276	10226	10176	10126	10076	10026
x=	40330	40328	40327	40326	40324	40323	40322	40321	40319	40318	40317	40315	40314	40313	40311
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	9976	9926	9876	9826	9776	9726	9676	9626	9576	9526	9476	9426	9376	9326	9276
x=	40310	40309	40308	40306	40305	40304	40302	40301	40300	40299	40297	40296	40295	40293	40292
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	9226	9176	9126	9076	9027	8977	8927	8877	8827	8777	8727	8677	8627	8577	8527
x=	40291	40290	40288	40287	40286	40284	40283	40282	40281	40279	40278	40277	40275	40274	40273
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	8477	8427	8377	8327	8277	8227	8177	8127	8077	8027	7977	7927	7877	7827	7777
x=	40272	40270	40269	40268	40266	40265	40264	40262	40261	40260	40259	40257	40256	40255	40253
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	7727	7677	7627	7577	7527	7477	7427	7377	7327	7277	7228	7178	7128	7078	7028
x=	40252	40251	40250	40248	40247	40246	40244	40243	40242	40241	40239	40238	40237	40235	40234
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	6978	6928	6878	6828	6778	6728	6678	6628	6578	6528	6478	6428	6378	6328	6278
x=	40233	40232	40230	40229	40228	40226	40225	40224	40222	40221	40220	40219	40217	40216	40215
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	6228	6178	6128	6078	6028	5978	5928	5878	5828	5778	5728	5678	5628	5578	5528
x=	40213	40212	40211	40210	40208	40207	40206	40204	40203	40202	40201	40199	40198	40197	40195
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	5478	5428	5379	5329	5279	5229	5179	5129	5079	5029	4979	4929	4879	4829	4779
x=	40194	40193	40192	40190	40189	40188	40186	40185	40184	40183	40181	40180	40179	40177	40176
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	4729	4679	4629	4579	4529	4479	4429	4379	4329	4279	4229	4179	4129	4079	4029
x=	40175	40173	40172	40171	40170	40168	40167	40166	40164	40163	40162	40161	40159	40158	40157
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	3979	3929	3879	3829	3779	3729	3679	3629	3579	3530	3480	3430	3380	3330	3280
x=	40155	40154	40153	40152	40150	40149	40148	40146	40145	40144	40143	40141	40140	40139	40137
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	3230	3180	3130	3080	3030	2980	2930	2880	2830	2780	2730	2680	2630	2580	2530
x=	40136	40135	40134	40132	40131	40130	40128	40127	40126	40124	40123	40122	40121	40119	40118
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	2480	2430	2380	2330	2280	2230	2180	2130	2080	2030	1980	1930	1880	1830	1780
x=	40117	40115	40114	40113	40112	40110	40109	40108	40106	40105	40104	40103	40101	40100	40099
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	1730	1681	1631	1581	1531	1481	1431	1381	1331	1281	1231	1181	1131	1081	1031

x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:

x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:	
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:

x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:

x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:

x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:

x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:

x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:

x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:

x=	-9072	-9072	-9071	-9071	-9071	-9070	-9070	-9070	-9070	-9069	-9069	-9069	-9069	-9068	-9068	-9068
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	32440	32490	32540	32589	32639	32689	32739	32789	32839	32889	32939	32989	33039	33089	33139
x=	-9067	-9067	-9067	-9066	-9066	-9066	-9065	-9065	-9065	-9065	-9064	-9064	-9064	-9063	-9063
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	33189	33239	33289	33339	33389	33439	33489	33539	33589	33639	33689	33738	33788	33838	33888
x=	-9063	-9062	-9062	-9062	-9061	-9061	-9061	-9060	-9060	-9060	-9059	-9059	-9059	-9059	-9058
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	33938	33988	34038	34088	34138	34188	34238	34288	34338	34388	34438	34488	34538	34588	34638
x=	-9058	-9058	-9057	-9057	-9057	-9056	-9056	-9056	-9055	-9055	-9055	-9054	-9054	-9054	-9054
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	34688	34738	34788	34837	34887	34937	34987	35037	35087	35137	35187	35237	35287	35337	35387
x=	-9053	-9053	-9053	-9052	-9052	-9052	-9051	-9051	-9051	-9050	-9050	-9050	-9049	-9049	-9049
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	35437	35487	35537	35587	35637	35687	35737	35787	35837	35887	35937	35986	36036	36086	36136
x=	-9048	-9048	-9048	-9048	-9047	-9047	-9047	-9046	-9046	-9046	-9045	-9045	-9045	-9044	-9044
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	36186	36236	36286	36336	36386	36436	36486	36536	36586	36636	36686	36736	36786	36836	36886
x=	-9044	-9043	-9043	-9043	-9043	-9042	-9042	-9042	-9041	-9041	-9041	-9040	-9040	-9040	-9039
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	36936	36986	37036	37085	37135	37185	37235	37285	37335	37385	37435	37485	37535	37585	37635
x=	-9039	-9039	-9038	-9038	-9038	-9037	-9037	-9037	-9037	-9036	-9036	-9036	-9035	-9035	-9035
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	37685	37735	37785	37835	37885	37935	37985	38035	38085	38135	38185	38234	38284	38334	38384
x=	-9034	-9034	-9034	-9033	-9033	-9033	-9032	-9032	-9032	-9032	-9031	-9031	-9031	-9030	-9030
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	38434	38484	38534	38584	38634	38684	38734	38784	38834	38884	38934	38984	39034	39084	39134
x=	-9030	-9029	-9029	-9029	-9028	-9028	-9028	-9027	-9027	-9027	-9026	-9026	-9026	-9026	-9025
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	39184	39234	39284	39333	39383	39433	39483	39533	39583	39633	39683	39733	39783	39804	39824
x=	-9025	-9025	-9024	-9024	-9024	-9023	-9023	-9023	-9022	-9022	-9022	-9021	-9021	-8976	-8932
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	39845	39866	39886	39907	39927	39948	39969	39989	40010	40030	40051	40072	40092	40113	40133
x=	-8887	-8843	-8798	-8753	-8709	-8664	-8619	-8575	-8530	-8485	-8441	-8396	-8351	-8307	-8262
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40154	40175	40195	40216	40237	40257	40278	40298	40319	40340	40360	40381	40401	40422	40443
x=	-8217	-8173	-8128	-8083	-8039	-7994	-7949	-7905	-7860	-7815	-7771	-7726	-7681	-7637	-7592
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40463	40484	40504	40525	40546	40566	40587	40607	40628	40649	40669	40690	40711	40731	40752
x=	-7547	-7503	-7458	-7414	-7369	-7324	-7280	-7235	-7190	-7146	-7101	-7056	-7012	-6967	-6922
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40772	40793	40814	40834	40855	40875	40896
x=	-6878	-6833	-6788	-6744	-6699	-6654	-6610
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2337.9 м, Y= -7997.1 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0053894 доли ПДКмр|
| 0.0000539 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 9.00 м/с

Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6494	П1	0.0103	0.0053894	100.00	100.00	0.521776319
			В сумме =	0.0053894	100.00		

3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город :009 Карагандинская область.
     Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь :1210 - Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир)
              ПДКмр для примеси 1210 = 0.1 мг/м3

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
6501	П1	2.0			0.0		3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.1975000
7101	П1	2.0			0.0		3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0450000

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город :009 Карагандинская область.
     Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь :1210 - Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир)
              ПДКмр для примеси 1210 = 0.1 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M						
Источники			Их расчетные параметры			
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	6501	0.197500	П1	70.540131	0.50	11.4
2	7101	0.045000	П1	16.072435	0.50	11.4
Суммарный Mq= 0.242500 г/с						
Сумма См по всем источникам = 86.612564 долей ПДК						
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с						

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город :009 Карагандинская область.
     Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь :1210 - Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир)
              ПДКмр для примеси 1210 = 0.1 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город :009 Карагандинская область.
     Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь :1210 - Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир)
              ПДКмр для примеси 1210 = 0.1 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

          Расшифровка_обозначений
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
          | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
          | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
          | Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
          | Ки - код источника для верхней строки Ви |

     | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

 y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

```
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________

 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:___________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
```

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:
Cc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:
Cc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.009:	0.010:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.010:
Cc :	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

```
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.013: 0.012:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.021 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.015:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.026 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.021: 0.023: 0.025: 0.025: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.019:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.014: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.031 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=183)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.009: 0.015: 0.017: 0.012: 0.007: 0.005: 0.004:
Фоп:   98 :   99 :  100 :  102 :  103 :  106 :  109 :  114 :  121 :  134 :  157 :  191 :  220 :  236 :  244 :  250 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.09 : 5.73 : 4.45 : 3.23 : 2.15 : 1.37 : 1.26 : 1.86 : 2.88 : 4.07 : 5.32 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.012: 0.016: 0.020: 0.024: 0.029: 0.038: 0.053: 0.080: 0.123: 0.134: 0.093: 0.059: 0.042: 0.032:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.012: 0.024: 0.041: 0.025: 0.014: 0.009: 0.007:
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
----
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.026: 0.021: 0.016: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Сс : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  253 :  256 :  258 :  259 :  260 :  261 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :
Uоп: 6.65 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.025: 0.021: 0.017: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :      :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
----
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
----
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  268 :  268 :  268 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
----
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
--------------------------

 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  0.709 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=210)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
----
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.012: 0.015: 0.020: 0.025: 0.030: 0.037: 0.049: 0.073: 0.139: 0.311: 0.709: 0.195: 0.089: 0.056: 0.040:
Сс : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.014: 0.031: 0.071: 0.020: 0.009: 0.006: 0.004:
Фоп:   93 :   94 :   94 :   94 :   95 :   96 :   97 :   99 :  103 :  110 :  133 :  210 :  246 :  256 :  260 :  262 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 6.91 : 5.55 : 4.03 : 2.70 : 1.38 : 0.64 : 9.00 : 0.98 : 2.27 : 3.62 : 4.96 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.010: 0.013: 0.017: 0.020: 0.025: 0.031: 0.042: 0.064: 0.123: 0.287: 0.426: 0.162: 0.075: 0.047: 0.034:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.017: 0.024: 0.282: 0.034: 0.014: 0.009: 0.006:
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
----
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.026: 0.022: 0.017: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Сс : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  264 :  265 :  265 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 6.35 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.026: 0.021: 0.018: 0.014: 0.011: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
----
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
----
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  269 :  269 :  269 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
----|-------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.980 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=315)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   88 :   88 :   88 :   88 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
        :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.026: 0.021: 0.018: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :      :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
        :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  272 :  272 :  272 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
        :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
        :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
-------------------------

_________
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.091 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=352)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   79 :   78 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
        :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.011: 0.014: 0.018: 0.023: 0.027: 0.033: 0.041: 0.053: 0.070: 0.089: 0.091: 0.075: 0.056: 0.043: 0.035:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.009: 0.007: 0.006: 0.004: 0.003:
Фоп:   77 :   76 :   75 :   73 :   70 :   67 :   63 :   57 :   48 :   35 :   16 :  352 :  331 :  316 :  306 :  299 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.74 : 6.50 : 5.32 : 3.81 : 2.88 : 2.28 : 2.21 : 2.66 : 3.52 : 4.55 : 5.73 :
        :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.009: 0.012: 0.015: 0.019: 0.023: 0.028: 0.034: 0.045: 0.060: 0.076: 0.079: 0.065: 0.049: 0.037: 0.029:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.012: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005:
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.024: 0.020: 0.015: 0.012: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  294 :  291 :  288 :  286 :  284 :  283 :  282 :  281 :  280 :  280 :  279 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :
Uоп: 7.02 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
        :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.024: 0.020: 0.017: 0.013: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :      :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
        :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  274 :  274 :  274 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
        :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
        :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
-------------------------

_________
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.056 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=355)
----------:______________________________________________________________________________________________________
```

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
Фоп	83	82	82	82	81	81	81	80	80	79	78	78	77	76	75	74
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви									0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки									7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.008	0.010	0.013	0.017	0.022	0.025	0.030	0.035	0.042	0.050	0.056	0.056	0.051	0.043	0.036	0.031
Cc	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003
Фоп	72	71	69	66	63	59	54	47	38	26	11	355	339	326	316	308
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.25	6.22	5.32	4.60	3.90	3.56	3.91	4.55	5.63	6.60
Ви	0.007	0.009	0.011	0.014	0.018	0.021	0.025	0.029	0.035	0.041	0.047	0.048	0.044	0.037	0.031	0.026
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.008	0.008	0.006	0.006	0.005
Ки	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.026	0.023	0.018	0.014	0.011	0.009	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Cc	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	303	298	295	292	290	288	287	285	284	283	283	282	281	281	280	280
Uоп	7.73	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.022	0.019	0.015	0.012	0.009	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000		
Ки	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101		

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	279	279	278	278	278	277	277	277	277	276	276	276	276	276	276	275
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви																
Ки																

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	275	275	275													
Uоп	9.00	9.00	9.00													
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.041 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=356)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.008	0.010	0.012	0.015	0.019	0.023	0.026	0.030	0.034	0.038	0.041	0.041	0.039	0.035	0.031	0.027
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.024	0.020	0.016	0.013	0.010	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Cc	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.032 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=357)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.007	0.009	0.010	0.013	0.016	0.019	0.023	0.026	0.028	0.031	0.032	0.032	0.031	0.029	0.026	0.024
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.021:	0.017:	0.014:	0.011:	0.009:	0.008:	0.006:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.026 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=357)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.007:	0.008:	0.009:	0.011:	0.013:	0.016:	0.019:	0.022:	0.024:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.025:	0.023:	0.020:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.017:	0.014:	0.012:	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.022 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=358)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.006:	0.007:	0.008:	0.010:	0.011:	0.013:	0.015:	0.017:	0.019:	0.021:	0.022:	0.022:	0.021:	0.020:	0.018:	0.016:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.014:	0.012:	0.010:	0.009:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.017 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=358)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.011:	0.012:	0.014:	0.015:	0.016:	0.016:	0.017:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.011:	0.010:	0.009:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  3)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
```

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

```
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~
~~~

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-21216 : Y-строка 73 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-22216 : Y-строка 74 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
         Координаты точки : X= 3561.0 м, Y= 2784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.9802250 доли ПДКмр|
                                     | 0.0980225 мг/м3 |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном направлении   315 град.
                        и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

_____________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	0.1975	0.9802250	100.00	100.00	4.9631643

| Остальные источники не влияют на данную точку (1 источников) |

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1210 - Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир)
                ПДКмр для примеси 1210 = 0.1 мг/м3

      _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1_____
      | Координаты центра : X=   17561 м; Y=   14284 |
      | Длина и ширина   : L= 82000 м; B= 73000 м |
      | Шаг сетки (dX=dY) : D=   1000 м |
      ~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

```
     1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
                                                                                                             |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
                                                                                                             |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
                                                                                                             |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 4
                                                                                                             |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 5
                                                                                                             |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 6
                                                                                                             |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 7
                                                                                                             |
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 8
                                                                                                             |
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 9
                                                                                                             |
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-10
                                                                                                             |
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.000 |-11
                                                                                                             |
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 |-12
                                                                                                             |
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 |-13
                                                                                                             |
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
                                                                                                             |
15-|  .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
                                                                                                             |
16-|  .     .     .     .     .     .   0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
                                                                                                             |
17-|  .     .     .     .   0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-17
                                                                                                             |
18-|  .     .     .   0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-18
                                                                                                             |
19-|  .     .   0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-19
                                                                                                             |
20-| 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-20
                                                                                                             |
21-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-21
                                                                                                             |
22-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-22
                                                                                                             |
23-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-23
                                                                                                             |
24-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-24
                                                                                                             |
25-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-25
                                                                                                             |
26-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-26
                                                                                                             |
27-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-27
                                                                                                             |
28-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-28
                                                                                                             |
29-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-29
                                                                                                             |
30-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-30
                                                                                                             |
31-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-31
                                                                                                             |
32-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-32
                                                                                                             |
33-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 |-33
                                                                                                             |
34-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 |-34
                                                                                                             |
```

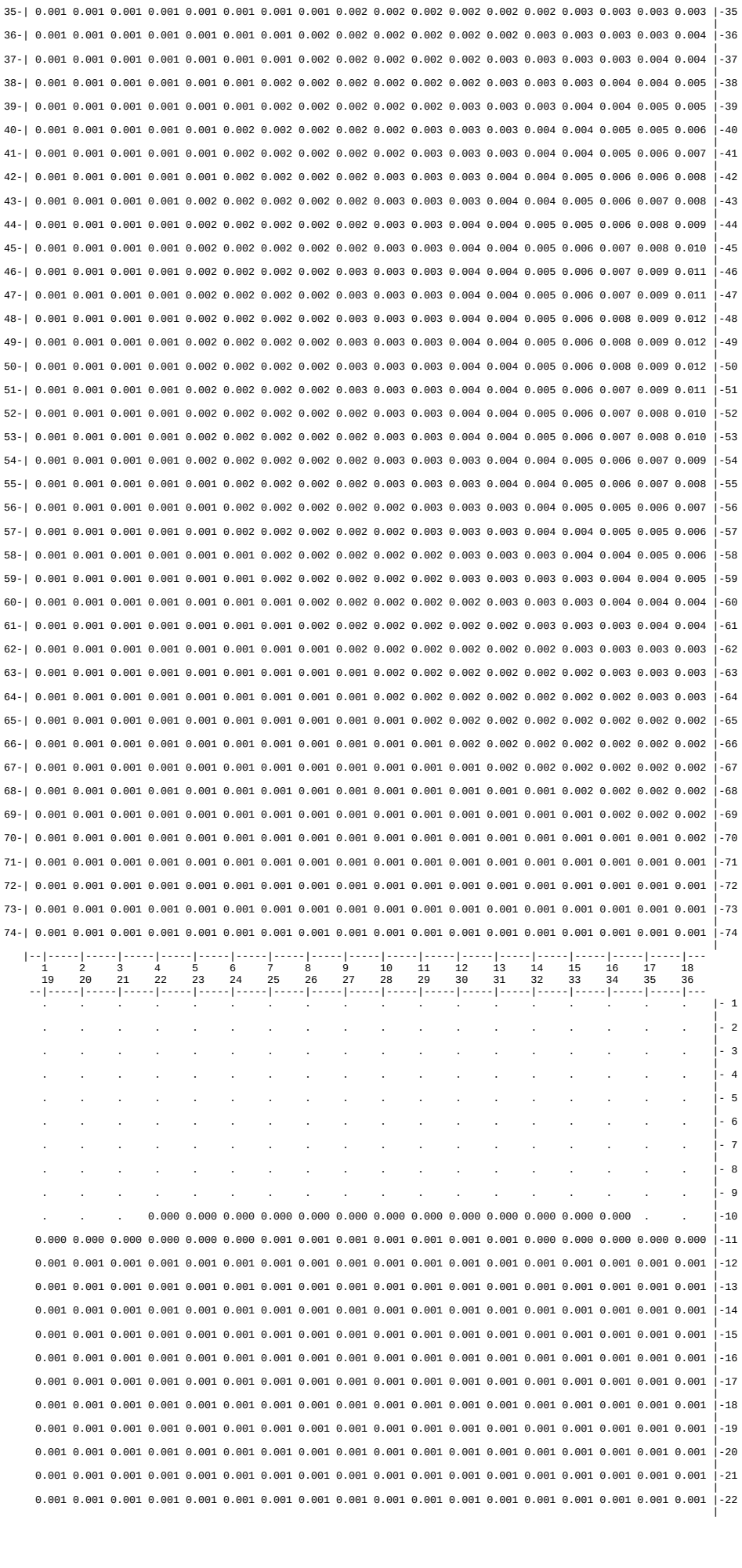

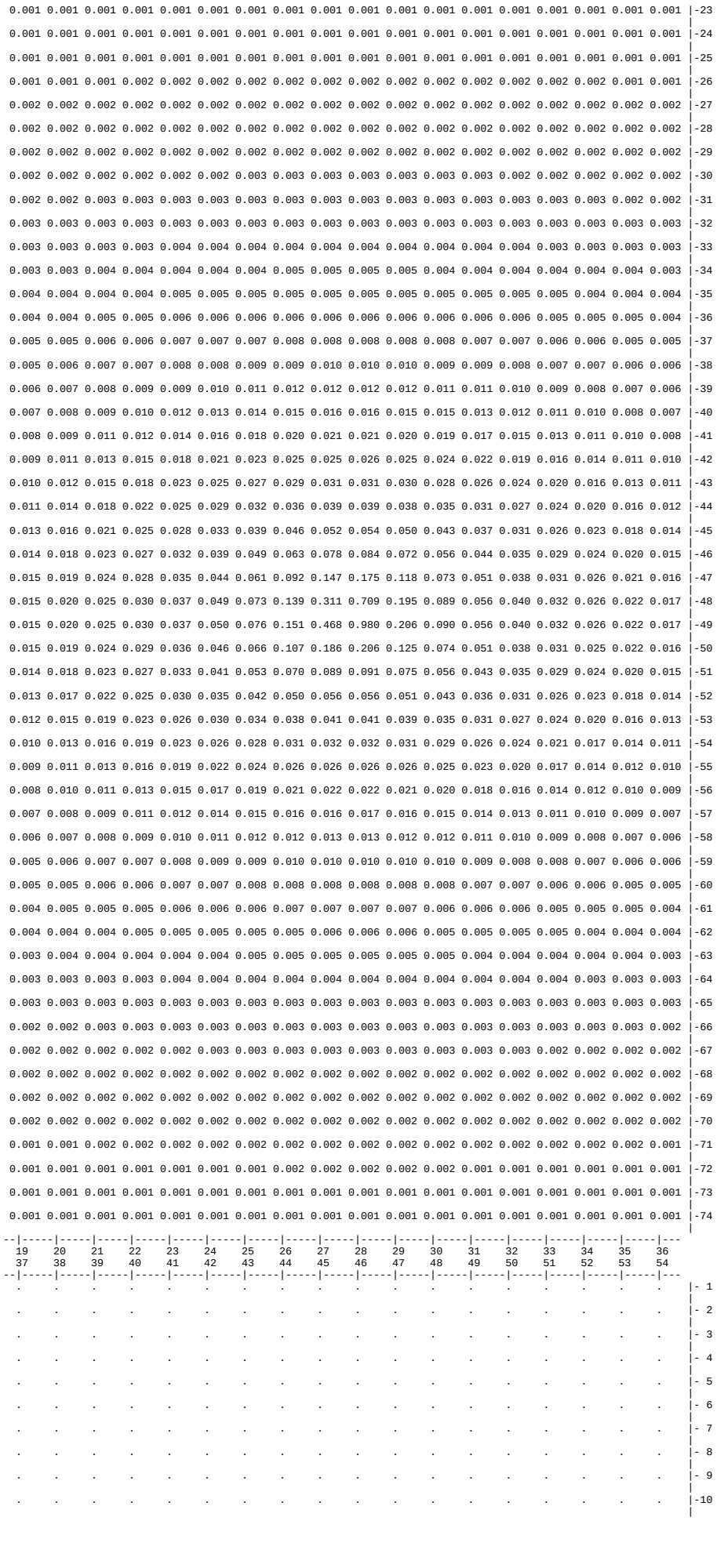

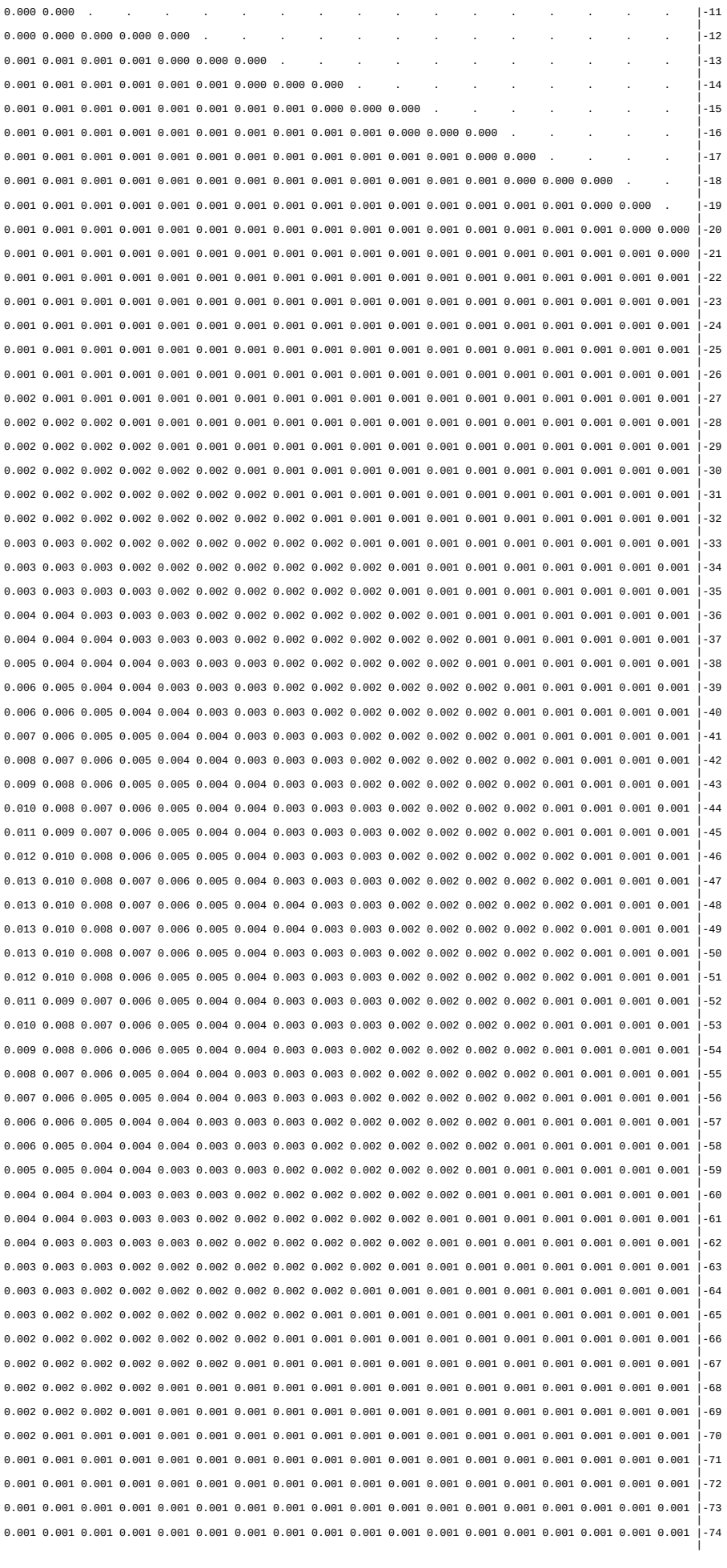

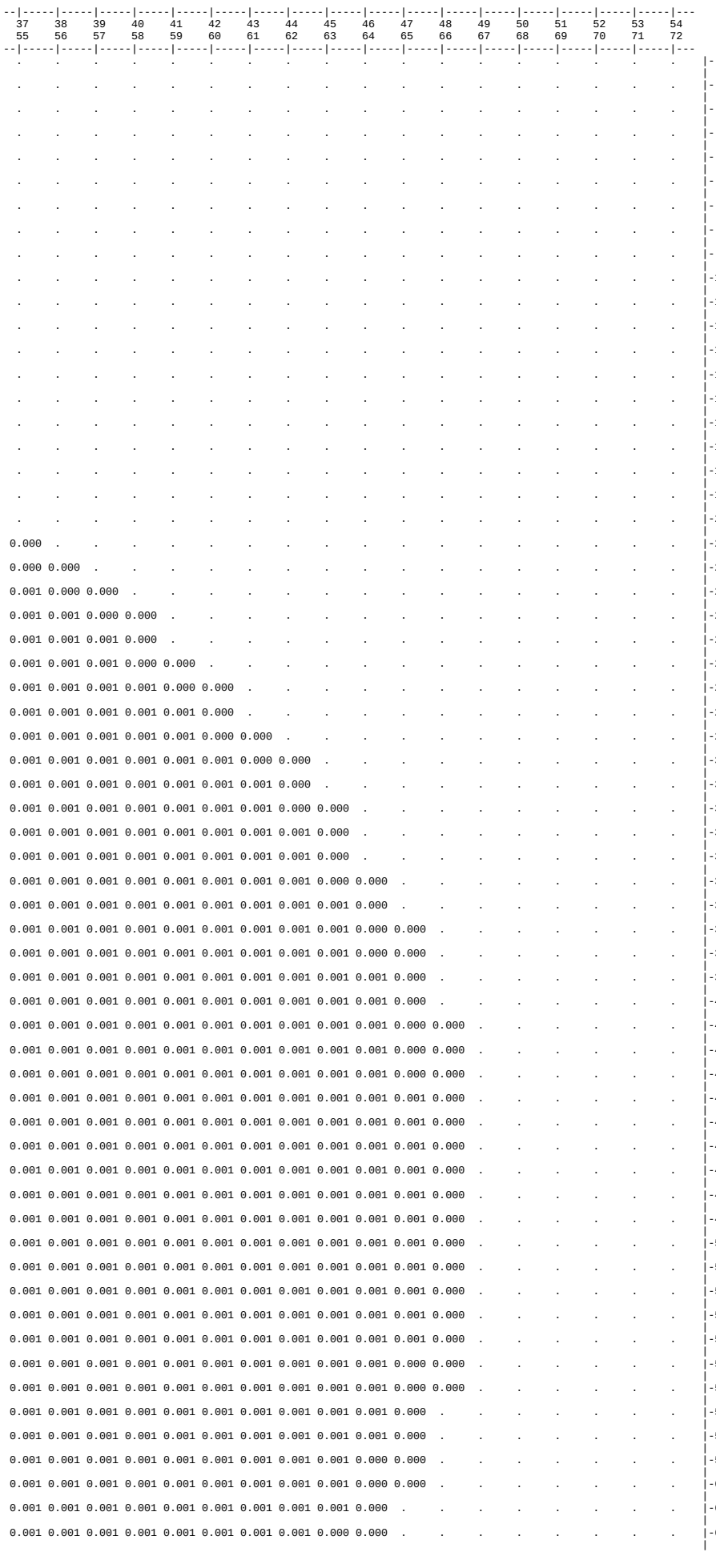
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62

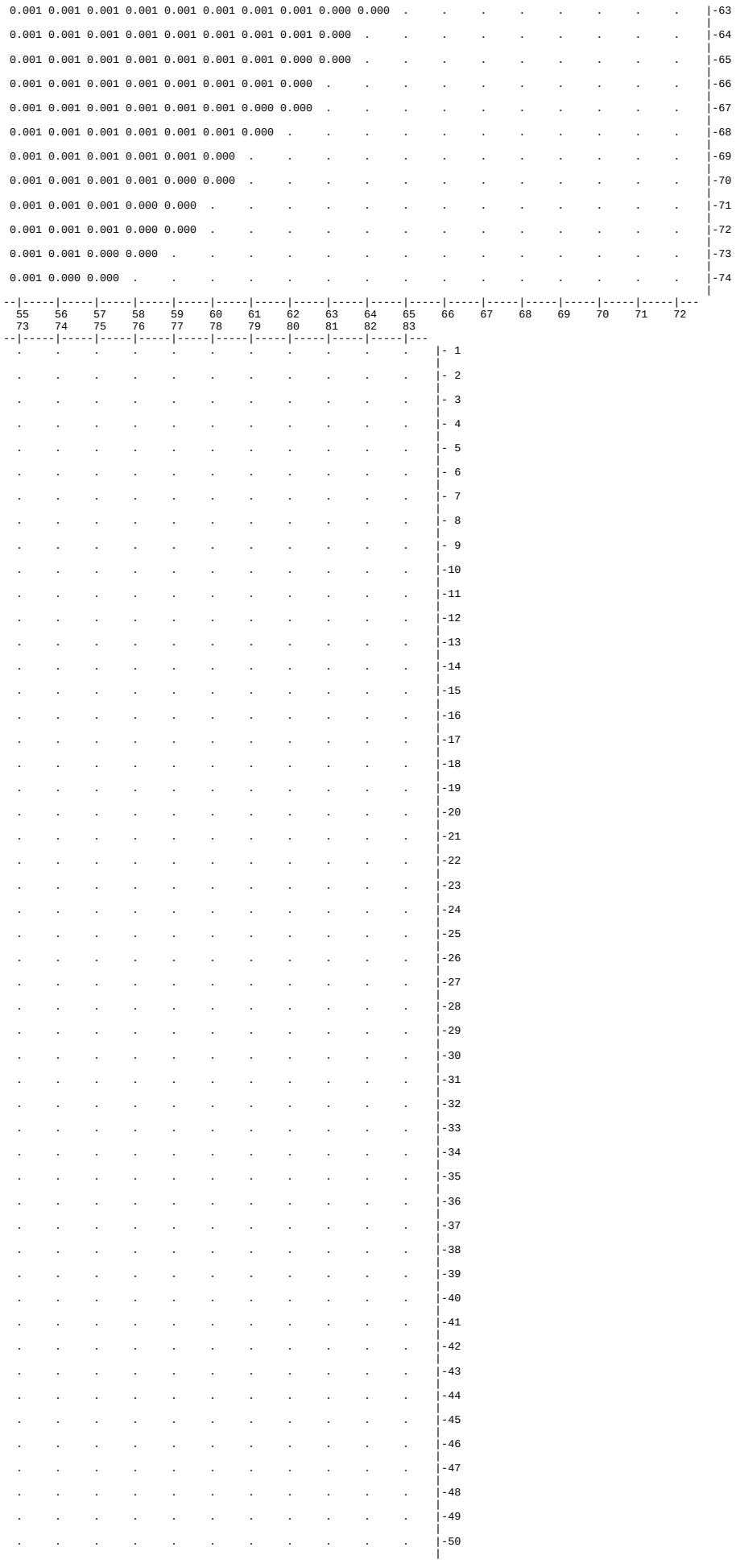
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . |-63
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 . . . . |-64
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . |-65
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 . . . . |-66
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . |-67
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 . . . . |-68
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 . . . . |-69
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . |-70
0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . |-71
0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . |-72
0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . |-73
0.001 0.000 0.000 . . . . |-74
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
|- 1
|- 2
|- 3
|- 4
|- 5
|- 6
|- 7
|- 8
|- 9
|-10
|-11
|-12
|-13
|-14
|-15
|-16
|-17
|-18
|-19
|-20
|-21
|-22
|-23
|-24
|-25
|-26
|-27
|-28
|-29
|-30
|-31
|-32
|-33
|-34
|-35
|-36
|-37
|-38
|-39
|-40
|-41
|-42
|-43
|-44
|-45
|-46
|-47
|-48
|-49
|-50

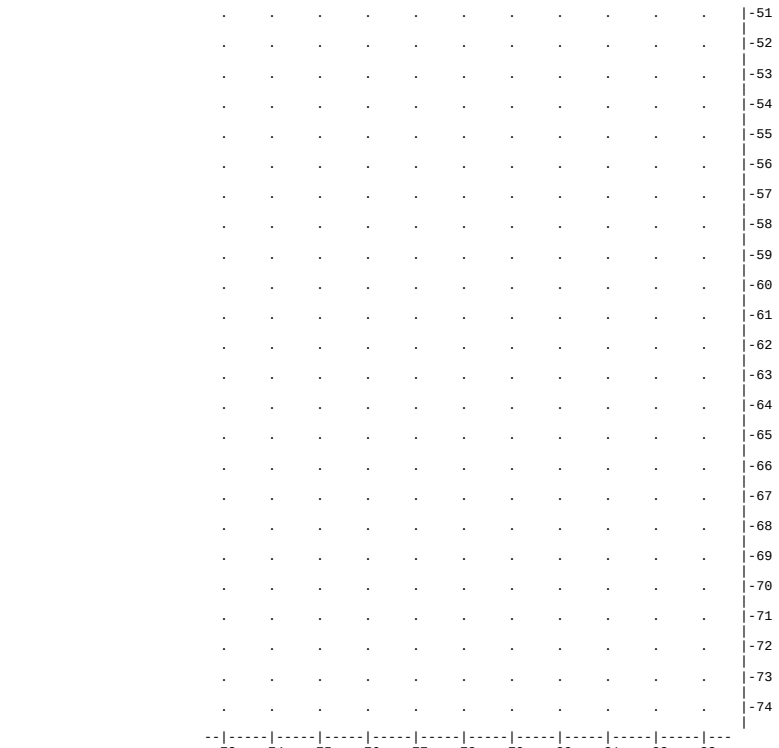

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.9802250 долей ПДКмр
= 0.0980225 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 3561.0 м
(X-столбец 28, Y-строка 49) Ym = 2784.0 м
При опасном направлении ветра : 315 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1210 - Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир)
ПДКмр для примеси 1210 = 0.1 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:
Qc :	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:
Qc :	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.010:	0.010:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2388:	3380:	4372:	5364:	6356:	7348:	8340:	9332:	10324:	11316:	12308:	13299:	14291:	15283:	16275:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.010:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17267:	18259:	19251:	20243:	21235:	22227:	23219:	24211:	25203:	26195:	27187:	28179:	29171:	30163:	31155:

```
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949:  -954:    42:  1038:  2034:  3029:  4025:  5021:  6017:  7013:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  3029.4 м,  Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0117316 доли ПДКмр|
                                     |       0.0011732 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении     1 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     0.1975|   0.0097286 |  82.93 | 82.93 | 0.049258940  |
|  2 | 7101 | П1|     0.0450|   0.0020029 |  17.07 |100.00 | 0.044509776  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.0117316   100.00                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
       Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1210 - Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир)
                 ПДКмр для примеси 1210 = 0.1 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0033991 доли ПДКмр|
                                     |       0.0003399 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   142 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     0.1975|   0.0027605 |  81.22 | 81.22 | 0.013977448  |
|  2 | 7101 | П1|     0.0450|   0.0006385 |  18.78 |100.00 | 0.014189181  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.0033991   100.00                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Точка 2. Расчетная точка.
         Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0005171 доли ПДКмр|
                                      | 0.0000517 мг/м3 |

   Достигается при опасном направлении   249 град.
                      и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	0.1975	0.0004204	81.30	81.30	0.002128638
2	7101	П1	0.0450	0.0000967	18.70	100.00	0.002148606
		В сумме =		0.0005171	100.00		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1210 - Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир)
                ПДКмр для примеси 1210 = 0.1 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
          Всего просчитано точек: 3847
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

          Расшифровка_обозначений
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
          | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
          | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
          | Uоп- опасная скорость ветра [м/с   ] |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
          | Ки - код источника для верхней строки Ви |

y=	40917	40916	40916	40916	40915	40915	40915	40914	40914	40914	40914	40913	40913	40913	40912
x=	-6565	-6515	-6465	-6415	-6365	-6315	-6265	-6215	-6165	-6115	-6065	-6016	-5966	-5916	-5866
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40912	40912	40911	40911	40911	40910	40910	40910	40910	40909	40909	40909	40908	40908	40908
x=	-5816	-5766	-5716	-5666	-5616	-5566	-5516	-5466	-5416	-5366	-5316	-5266	-5216	-5166	-5116
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40907	40907	40907	40906	40906	40906	40906	40905	40905	40905	40904	40904	40904	40903	40903
x=	-5066	-5016	-4966	-4916	-4867	-4817	-4767	-4717	-4667	-4617	-4567	-4517	-4467	-4417	-4367
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40903	40902	40902	40902	40902	40901	40901	40901	40900	40900	40900	40899	40899	40899	40898
x=	-4317	-4267	-4217	-4167	-4117	-4067	-4017	-3967	-3917	-3867	-3817	-3767	-3718	-3668	-3618
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40898	40898	40898	40897	40897	40897	40896	40896	40896	40895	40895	40895	40894	40894	40894
x=	-3568	-3518	-3468	-3418	-3368	-3318	-3268	-3218	-3168	-3118	-3068	-3018	-2968	-2918	-2868
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40894	40893	40893	40893	40892	40892	40892	40891	40891	40891	40890	40890	40890	40890	40889
x=	-2818	-2768	-2718	-2668	-2618	-2569	-2519	-2469	-2419	-2369	-2319	-2269	-2219	-2169	-2119
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40889	40889	40888	40888	40888	40887	40887	40887	40886	40886	40886	40886	40885	40885	40885
x=	-2069	-2019	-1969	-1919	-1869	-1819	-1769	-1719	-1669	-1619	-1569	-1519	-1470	-1420	-1370
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40884	40884	40884	40883	40883	40883	40882	40882	40882	40882	40881	40881	40881	40880	40880
x=	-1320	-1270	-1220	-1170	-1120	-1070	-1020	-970	-920	-870	-820	-770	-720	-670	-620
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40880	40879	40879	40879	40878	40878	40878	40877	40877	40877	40877	40876	40876	40876	40875
x=	-570	-520	-470	-420	-370	-321	-271	-221	-171	-121	-71	-21	29	79	129
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40875	40875	40874	40874	40874	40873	40873	40873	40873	40872	40872	40872	40871	40871	40871
x=	179	229	279	329	379	429	479	529	579	629	679	729	779	829	878
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40870	40870	40870	40869	40869	40869	40869	40868	40868	40868	40867	40867	40867	40866	40866
x=	928	978	1028	1078	1128	1178	1228	1278	1328	1378	1428	1478	1528	1578	1628

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:	
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:	
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:	
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:	
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:	
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:	
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:	
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:	

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:	
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:		
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:	
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:	
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:	
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:	

Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:	
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:	
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:

Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:	
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:	
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:	
Qc :	0.008:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:		
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:	
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:	
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:	
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:	
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:	
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:		
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:	
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:	

Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:	
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:	
Qc :	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:	
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:	
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:	
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:	
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:	
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:	
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:	
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:	
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:	
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:	
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:	
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:	
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:	
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:	
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:	
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:	
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:	
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:	
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:	
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:	

Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:	
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:

Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:	
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:	
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:	
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:	
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:	
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:	
Qc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:	
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:	
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:	
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:	
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:	
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:	
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:	
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:	
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:	
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:	
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:	
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:	

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

y=	38434	38484	38534	38584	38634	38684	38734	38784	38834	38884	38934	38984	39034	39084	39134
x=	-9030	-9029	-9029	-9029	-9028	-9028	-9028	-9027	-9027	-9027	-9026	-9026	-9026	-9026	-9025
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	39184	39234	39284	39333	39383	39433	39483	39533	39583	39633	39683	39733	39783	39804	39824
x=	-9025	-9025	-9024	-9024	-9024	-9023	-9023	-9023	-9023	-9022	-9022	-9022	-9021	-9021	-8976	-8932
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	39845	39866	39886	39907	39927	39948	39969	39989	40010	40030	40051	40072	40092	40113	40133
x=	-8887	-8843	-8798	-8753	-8709	-8664	-8619	-8575	-8530	-8485	-8441	-8396	-8351	-8307	-8262
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40154	40175	40195	40216	40237	40257	40278	40298	40319	40340	40360	40381	40401	40422	40443
x=	-8217	-8173	-8128	-8083	-8039	-7994	-7949	-7905	-7860	-7815	-7771	-7726	-7681	-7637	-7592
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40463	40484	40504	40525	40546	40566	40587	40607	40628	40649	40669	40690	40711	40731	40752
x=	-7547	-7503	-7458	-7414	-7369	-7324	-7280	-7235	-7190	-7146	-7101	-7056	-7012	-6967	-6922
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40772	40793	40814	40834	40855	40875	40896
x=	-6878	-6833	-6788	-6744	-6699	-6654	-6610
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 3237.1 м, Y= -7995.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0085371 доли ПДКмр|
| 0.0008537 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	0.1975	0.0070575	82.67	82.67	0.035733953
2	7101	П1	0.0450	0.0014797	17.33	100.00	0.032881588
В сумме =				0.0085371	100.00		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1314 - Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) (465)
ПДКмр для примеси 1314 = 0.01 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
0474	T	3.0	0.15	1.57	0.0277	24.2	26591.00	15059.00				1.0	1.00	0	0.0006940
0475	T	3.0	0.15	1.57	0.0277	24.2	2659.00	1504.00				1.0	1.00	0	0.0006940
0492	T	5.0	0.15	15.72	0.2778	24.2	2659.00	1505.00				1.0	1.00	0	0.0017780

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :1314 - Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) (465)
ПДКмр для примеси 1314 = 0.01 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Источники			Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	0474	0.000694	T	0.962385	0.50	17.1
2	0475	0.000694	T	0.962385	0.50	17.1
3	0492	0.001778	T	0.568212	0.61	34.9
Суммарный Mq=		0.003166 г/с				
Сумма См по всем источникам =		2.492983 долей ПДК				
Средневзвешенная опасная скорость ветра =		0.53 м/с				

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :1314 - Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) (465)
ПДКмр для примеси 1314 = 0.01 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния

Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.53 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город   :009 Карагандинская область.
Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
Примесь   :1314 - Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) (465)
ПДКмр для примеси 1314 = 0.01 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви
-Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
x=	56561	57561	58561													

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
x=	56561	57561	58561													

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
x=	56561	57561	58561													

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:

 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:

 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:

 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:

 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:

 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000
----------|____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000
----------|____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000
----------|____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------|____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
```

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=180)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=180)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=180)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=180)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=180)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=180)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=180)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=179)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.003 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.014 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=178)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.005: 0.014: 0.005: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.053 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=  6)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	87	87	86	85
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4.45	3.56	2.64	1.73
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	0474	0474	0474	0474

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.003	0.007	0.053	0.008	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:	82	75	6	286	278	275	274	273	273	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	0.81	9.00	6.41	9.00	0.76	1.67	2.58	3.50	4.43	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.003	0.007	0.053	0.008	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	0474	0474	0474	0474	0474	0474	0474	0474	0474	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра= 1)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.003	0.005	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра= 1)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра= 1)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=178)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=178)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=176)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.005: 0.009: 0.014: 0.010: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  0.116 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=161)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :   91 :   91 :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 1)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~
~~~

y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  1784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.1159565 доли ПДКмр|
                                     |       0.0011596 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   161 град.
                        и скорости ветра  3.23 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0492 | T |   0.001778|   0.0728533 |  62.83 | 62.83 |  40.9748383  |
|  2 | 0475 | T | 0.00069400|   0.0431033 |  37.17 |100.00 |  62.1084595  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|      Остальные источники не влияют на данную точку (1 источников)       |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1314 - Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) (465)
                ПДКмр для примеси 1314 = 0.01 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
```

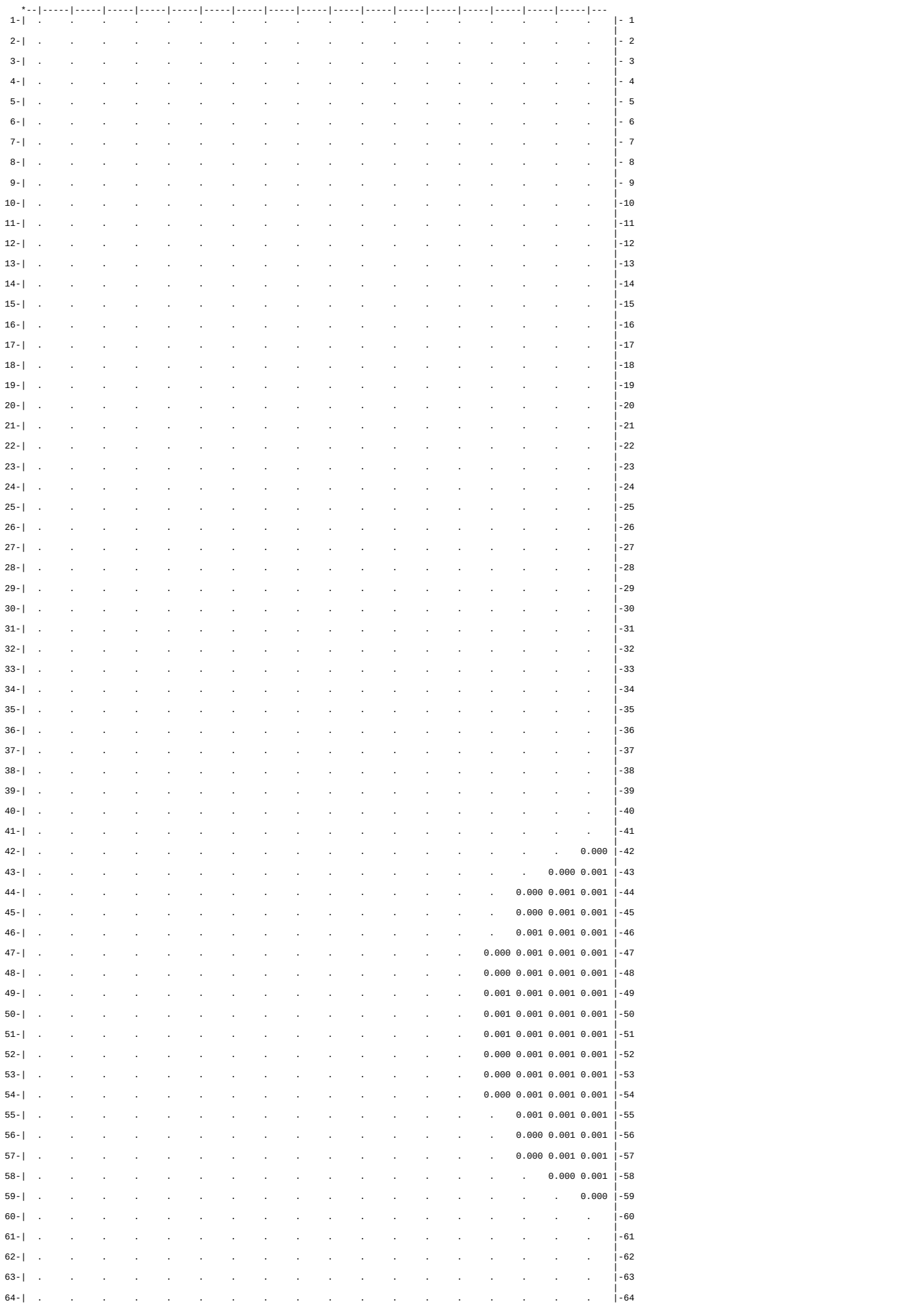

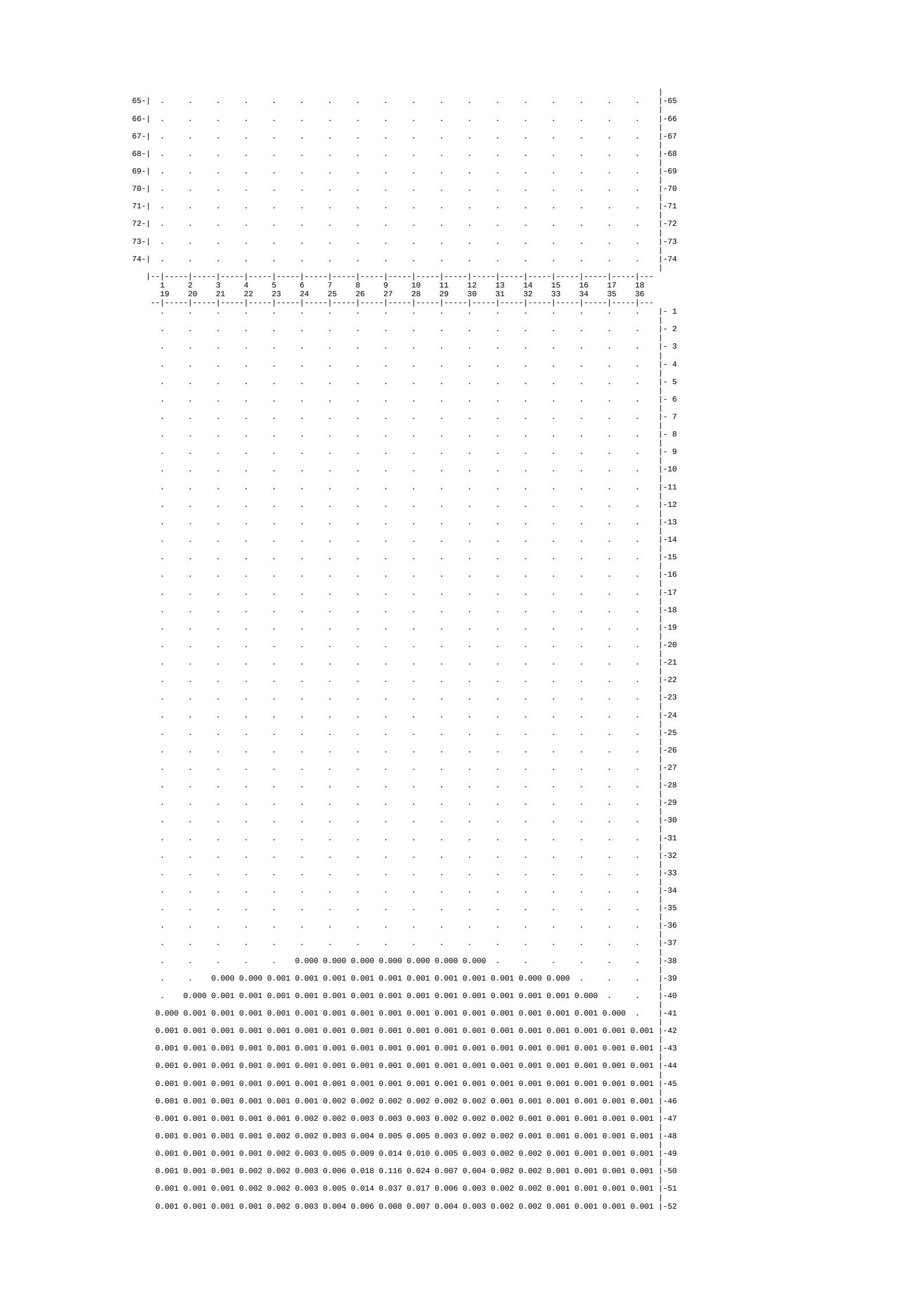
65-| . . . . |-65
66-| . . . . |-66
67-| . . . . |-67
68-| . . . . |-68
69-| . . . . |-69
70-| . . . . |-70
71-| . . . . |-71
72-| . . . . |-72
73-| . . . . |-73
74-| . . . . |-74
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
. . . . . 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 . . . . . |-38
. . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . |-39
. 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 . . |-40
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 . |-41
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-42
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-43
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-44
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-45
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-46
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-47
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.004 0.005 0.005 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-48
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.003 0.005 0.009 0.014 0.010 0.005 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-49
0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.006 0.018 0.116 0.024 0.007 0.004 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-50
0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.005 0.014 0.037 0.017 0.006 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-51
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.003 0.004 0.006 0.008 0.007 0.004 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-52

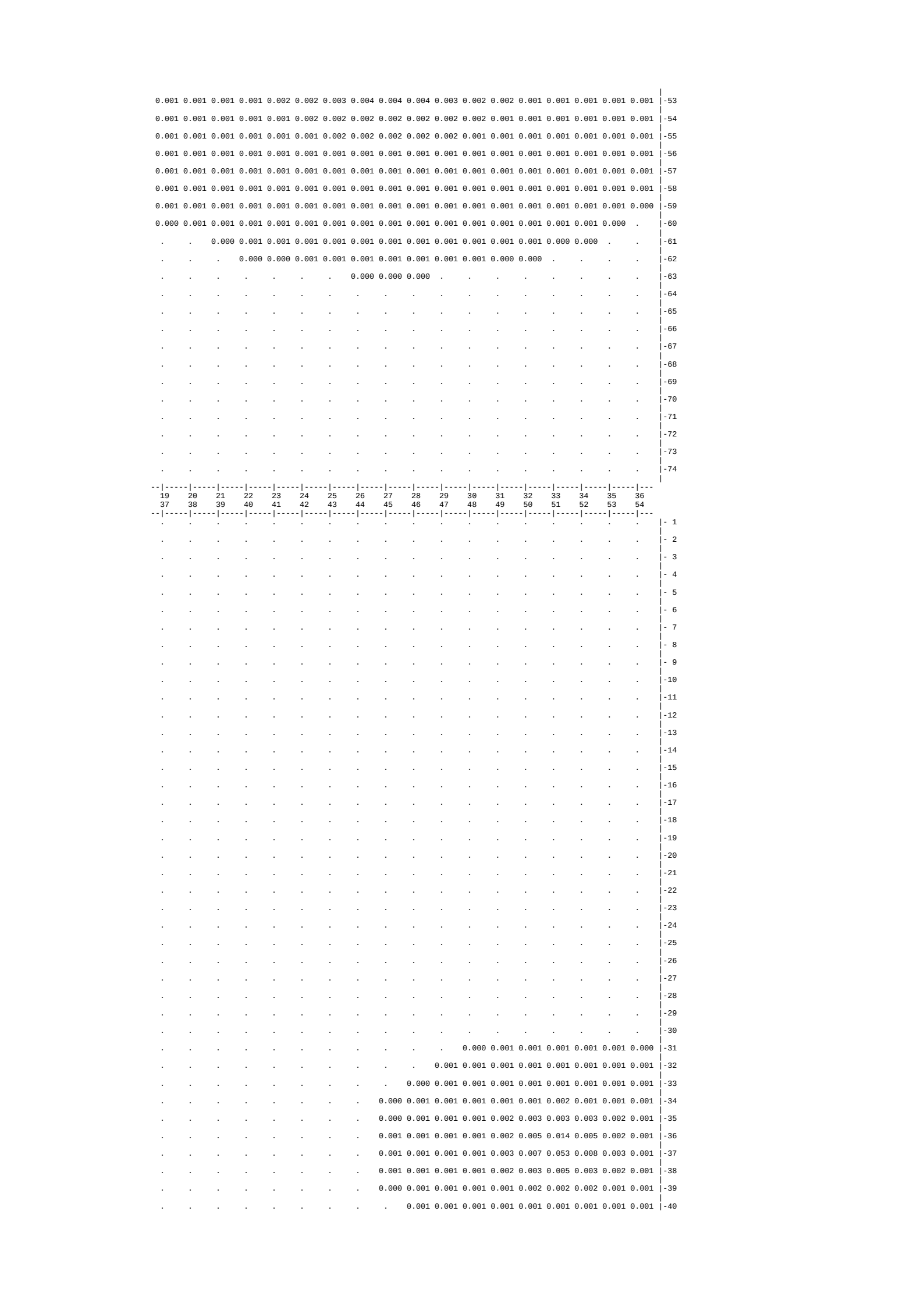

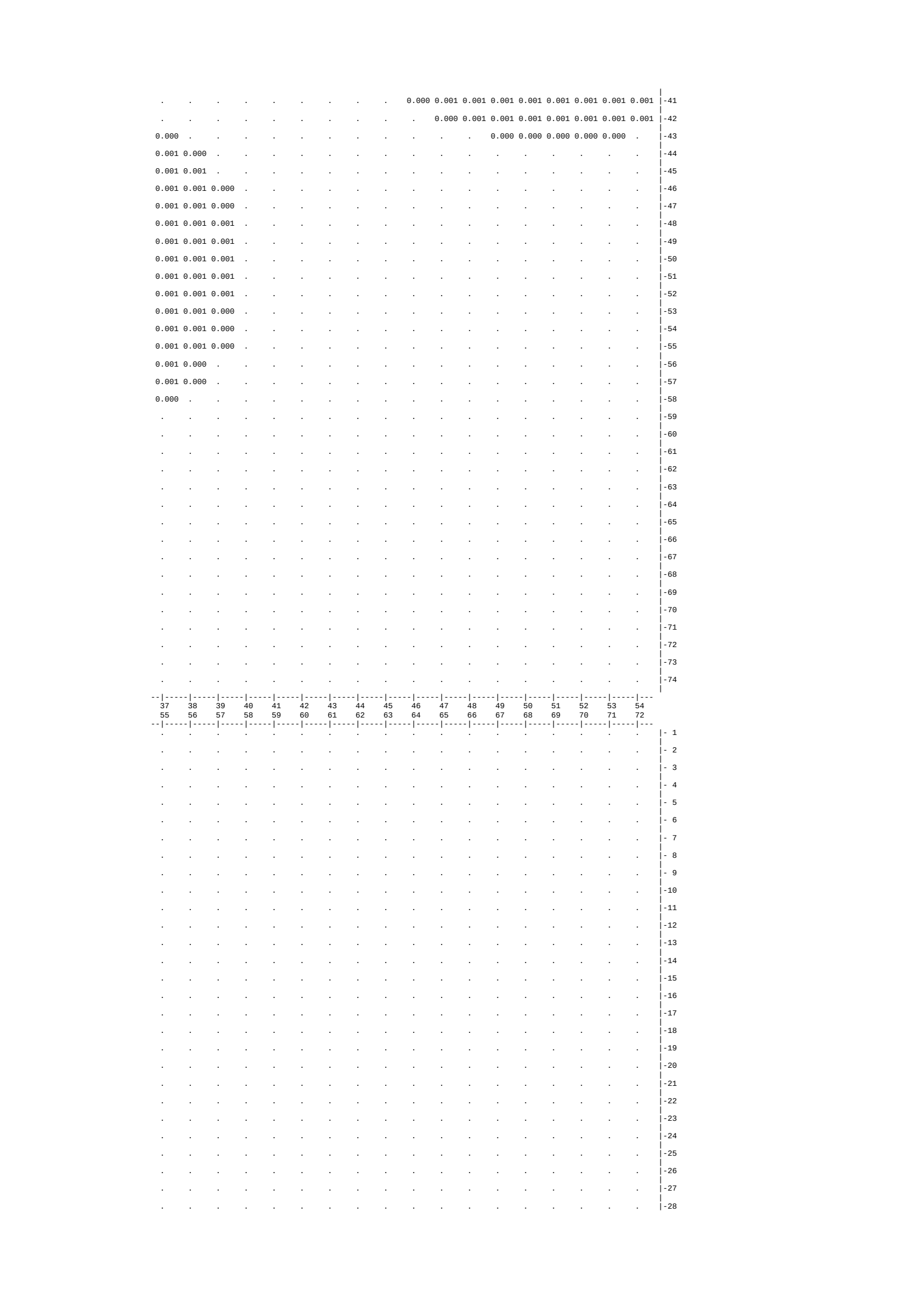

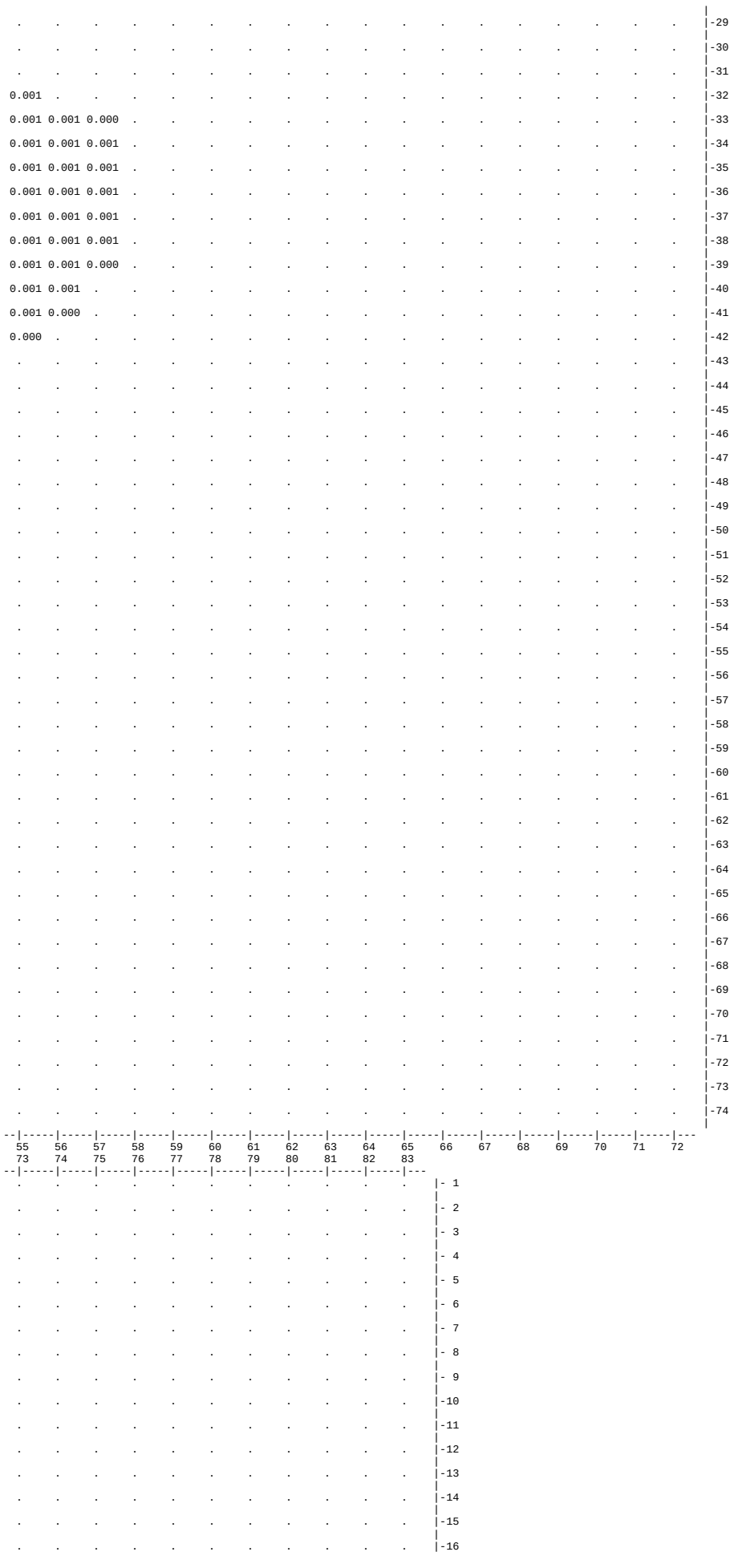

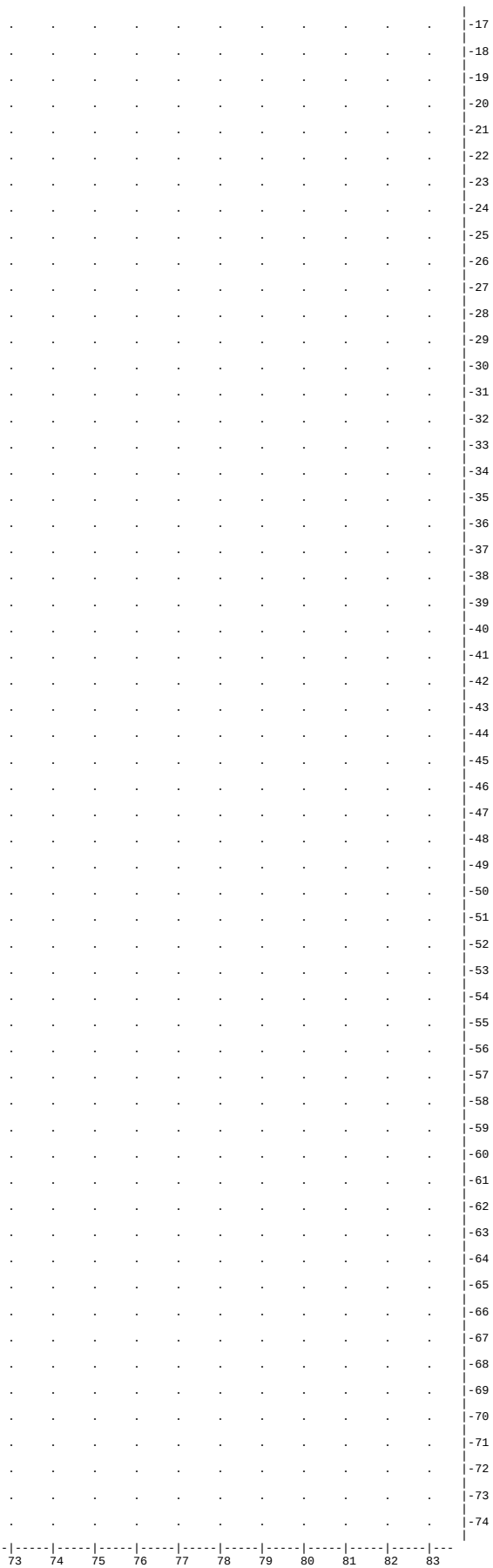

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.1159565 долей ПДКмр
= 0.0011596 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Yм = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 161 град.
и "опасной" скорости ветра : 3.23 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1314 - Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) (465)
                ПДКмр для примеси 1314 = 0.01 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 215
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            _____Расшифровка_обозначений_____
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
           | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
           | Uon- опасная скорость ветра [м/с   ] |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви |
    |~~~~~~~~   ~~~~~~~~~~~~|
    ~~~~~~

 y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
 x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
 x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
 x=   6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038:   42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588:   404: 1396:
 x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=   2388: 3380: 4372: 5364: 6356: 7348: 8340: 9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
 x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
 x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
 x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
 x= -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949: -954:   42: 1038: 2034: 3029: 4025: 5021: 6017: 7013:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
 x=   8008: 9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:

 y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
 x= 22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:

 y= 39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
 x= 35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
 x= 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324: 9332: 8340: 7348: 6356: 5364: 4372: 3380:
 x= 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=   2388: 1396:   404: -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
    ~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  3029.4 м,  Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0008551 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000086 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   357 град.
                      и скорости ветра  6.32 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0492 | T |   0.001778|   0.0004911 |  57.43 | 57.43 | 0.276198149  |
|  2 | 0475 | T | 0.00069400|   0.0003640 |  42.57 |100.00 | 0.524512529  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|      Остальные источники не влияют на данную точку (1 источников)       |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
       Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1314 - Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) (465)
                ПДКмр для примеси 1314 = 0.01 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0002829 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000028 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   147 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0492 | T |   0.001778|   0.0001982 |  70.06 | 70.06 | 0.111461274  |
|  2 | 0475 | T | 0.00069400|   0.0000847 |  29.94 |100.00 | 0.122055158  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|      Остальные источники не влияют на данную точку (1 источников)       |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= 38047.9 м,  Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0002291 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000023 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   264 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0474 | T | 0.00069400|   0.0002284 |  99.72 | 99.72 | 0.329157650  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                  В сумме =   0.0002284    99.72                         |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000006     0.28 (2 источника)          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1314 - Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) (465)
                ПДКмр для примеси 1314 = 0.01 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
          Всего просчитано точек: 3847
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            ____________Расшифровка_обозначений____________
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
            | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
            | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
            | Uon- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
            | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
            | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
    |~~~~~~~~                                  ~~~~~~~~~~~~|
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40917: 40916: 40916: 40916: 40915: 40915: 40915: 40914: 40914: 40914: 40914: 40913: 40913: 40913: 40912:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6565: -6515: -6465: -6415: -6365: -6315: -6265: -6215: -6165: -6115: -6065: -6016: -5966: -5916: -5866:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40912: 40912: 40911: 40911: 40911: 40910: 40910: 40910: 40910: 40909: 40909: 40909: 40908: 40908: 40908:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5816: -5766: -5716: -5666: -5616: -5566: -5516: -5466: -5416: -5366: -5316: -5266: -5216: -5166: -5116:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40907: 40907: 40907: 40906: 40906: 40906: 40906: 40905: 40905: 40905: 40904: 40904: 40904: 40903: 40903:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5066: -5016: -4966: -4916: -4867: -4817: -4767: -4717: -4667: -4617: -4567: -4517: -4467: -4417: -4367:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40903: 40902: 40902: 40902: 40902: 40901: 40901: 40901: 40900: 40900: 40900: 40899: 40899: 40899: 40898:
```

x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:

x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:	
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:	
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2837.5 м, Y= -7996.1 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0007040 доли ПДКмр|
| 0.0000070 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 359 град.
и скорости ветра 7.73 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0492	T	0.001778	0.0004033	57.29	57.29	0.226855367
2	0475	T	0.00069400	0.0003007	42.71	100.00	0.433248341

Остальные источники не влияют на данную точку (1 источников)

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1325 - Формальдегид (Метаналь) (609)
ПДКмр для примеси 1325 = 0.05 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
0188	T	2.0	0.30	4.86	0.3435	120.0	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0014440
0247	T	2.0	0.30	3.87	0.2736	24.0	2660.00	147.00				1.0	1.00	0	0.0220000
0248	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2650.00	149.00				1.0	1.00	0	0.0293330
0249	T	1.3	0.30	0.440	0.0311	120.0	2510.00	151.00				1.0	1.00	0	0.0011110
0251	T	2.0	0.30	15.80	1.12	120.0	232.00	155.00				1.0	1.00	0	0.0091670
0253	T	1.8	0.30	13.20	0.9331	120.0	237.00	152.00				1.0	1.00	0	0.0036670
0255	T	1.8	0.30	4.40	0.3110	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.0036670

0258	Т	1.9	0.30	0.770	0.0544	24.2	249.00	149.00					1.0	1.00	0	0.0028890
0260	Т	1.7	0.30	0.580	0.0410	120.0	240.00	166.00					1.0	1.00	0	0.0024440
0262	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00					1.0	1.00	0	0.0020000
0263	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00					1.0	1.00	0	0.0020000
0264	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00					1.0	1.00	0	0.0020000
0278	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	236.00	162.00					1.0	1.00	0	0.0007000
0400	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2510.00	1511.00					1.0	1.00	0	0.0533330
0401	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00					1.0	1.00	0	0.0020000
0403	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00					1.0	1.00	0	0.0133330
0458	Т	1.0	0.30	0.850	0.0601	542.0	2497.00	1491.00					1.0	1.00	0	0.0028890
0471	Т	1.8	0.10	0.770	0.0060	24.2	24956.00	14923.00					1.0	1.00	0	0.0016110
0556	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2505.00	1507.00					1.0	1.00	0	0.0293330
5502	Т	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32100.00	31200.00					1.0	1.00	0	0.0016670
5503	Т	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32150.00	31250.00					1.0	1.00	0	0.0001670
5504	Т	2.0	0.50	25.00	4.91	400.0	32165.00	31260.00					1.0	1.00	0	0.0025000
6172	П1	2.0				0.0	2347.00	1458.00	33.00	36.00	0.00	1.0	1.00	0		0.0005810
6566	П1	2.0				0.0	2537.00	1532.00	251.00	291.00	0.00	1.0	1.00	0		0.0034000

4. Расчетные параметры См,Um,Xм
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :1325 - Формальдегид (Метаналь) (609)
                ПДКмр для примеси 1325 = 0.05 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M						
Источники				Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	0188	0.001444	Т	0.239386	1.65	28.5
2	0247	0.022000	Т	8.739672	0.75	17.2
3	0248	0.029333	Т	0.429595	6.68	97.6
4	0249	0.001111	Т	1.596114	0.74	8.5
5	0251	0.009167	Т	0.488602	6.78	56.2
6	0253	0.003667	Т	0.233950	5.66	51.3
7	0255	0.003667	Т	0.674283	1.60	26.8
8	0258	0.002889	Т	2.063701	0.50	11.4
9	0260	0.002444	Т	2.881434	0.81	9.5
10	0262	0.002000	Т	0.029291	6.68	97.6
11	0263	0.002000	Т	0.029291	6.68	97.6
12	0264	0.002000	Т	0.029291	6.68	97.6
13	0278	0.000700	Т	0.010252	6.68	97.6
14	0400	0.053333	Т	0.781086	6.68	97.6
15	0401	0.002000	Т	0.029291	6.68	97.6
16	0403	0.013333	Т	0.195268	6.68	97.6
17	0458	0.002889	Т	1.144083	1.62	18.2
18	0471	0.001611	Т	1.150786	0.50	11.4
19	0556	0.029333	Т	0.429595	6.68	97.6
20	5502	0.001667	Т	0.044332	13.59	79.5
21	5503	0.000167	Т	0.004441	13.59	79.5
22	5504	0.002500	Т	0.050529	17.88	91.2
23	6172	0.000581	П1	0.415026	0.50	11.4
24	6566	0.003400	П1	2.428724	0.50	11.4
Суммарный Mq= 0.193236 г/с						
Сумма См по всем источникам = 24.118025 долей ПДК						
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 1.48 м/с						

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :1325 - Формальдегид (Метаналь) (609)
                ПДКмр для примеси 1325 = 0.05 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 1.48 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1325 - Формальдегид (Метаналь) (609)
                ПДКмр для примеси 1325 = 0.05 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

            Расшифровка_обозначений
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
           | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
           | Uоп- опасная скорость ветра [м/с   ] |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви |
     |~~~~~~~~   ~~~~~~~~~~~~|
     | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
     ~~~~~~

 y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
     ~~~~~~

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 37784 : Y-строка 14  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.002 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=189)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=195)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.004:	0.004:	0.003:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=218)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.004:	0.010:	0.014:	0.005:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 31561.0; напр.ветра= 52)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.004:	0.013:	0.013:	0.005:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=344)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.004:	0.004:	0.003:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=350)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~
```

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.005 долей ПДК (x= 24561.0; напр.ветра=155)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.021 долей ПДК (x= 24561.0; напр.ветра= 71)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.021: 0.011: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.023 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.020: 0.022: 0.023: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.033 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.010: 0.011: 0.012: 0.015: 0.019: 0.025: 0.031: 0.033: 0.030: 0.025: 0.019: 0.016: 0.013:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  0.064 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :  104 :  105 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.69 : 1.69 : 1.68 : 1.69 : 1.69 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 :
Ви :      :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.017: 0.024: 0.036: 0.054: 0.064: 0.051: 0.035: 0.025: 0.018: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  107 :  108 :  109 :  111 :  113 :  118 :  123 :  130 :  141 :  159 :  181 :  204 :  221 :  231 :  239 :  243 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.010: 0.015: 0.021: 0.025: 0.021: 0.014: 0.009: 0.007: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.008: 0.012: 0.014: 0.011: 0.008: 0.005: 0.004: 0.003:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.004: 0.006: 0.007: 0.005: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0248 : 0248 : 0403 : 0403 : 0247 : 0247 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  247 :  249 :  251 :  253 :  255 :  256 :  257 :  258 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  263 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :      :      :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :      :      :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
       :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.154 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=182)
-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 -22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   99 :  100 :  100 :
Uоп: 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.69 : 1.67 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.019: 0.029: 0.052: 0.103: 0.154: 0.093: 0.050: 0.030: 0.020: 0.016:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.005: 0.008: 0.005: 0.003: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  102 :  103 :  104 :  107 :  108 :  108 :  111 :  116 :  125 :  145 :  182 :  219 :  238 :  246 :  249 :  252 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.67 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.008: 0.013: 0.024: 0.045: 0.064: 0.043: 0.022: 0.012: 0.007: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.007: 0.013: 0.025: 0.035: 0.024: 0.012: 0.007: 0.004: 0.003:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.006: 0.012: 0.017: 0.011: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  254 :  256 :  257 :  259 :  260 :  261 :  261 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :
```

Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400					
Ви	0.000																
Ки	0556																
Ви																	
Ки																	

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	267	267	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268		
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67		
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 0.831 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=192)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	92	92	92	92	92	92	92	93	93	93	93	94	94	95	95	95
Uоп	1.69	1.70	1.68	1.70	1.70	1.68	1.69	1.69	1.70	1.69	1.68	1.69	1.70	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви					0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки					0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0248	0556	0247	0247	0247
Ви					0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки					0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0248	0248	0248	0556

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.015	0.020	0.032	0.067	0.180	0.831	0.162	0.062	0.031	0.021	0.016
Cc	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.009	0.042	0.008	0.003	0.002	0.001	0.001
Фоп	96	98	101	99	101	99	97	96	98	106	192	255	262	263	262	262
Uоп	9.00	9.00	9.00	1.67	1.67	1.67	1.68	1.68	1.67	1.67	9.00	1.67	1.68	1.68	1.68	1.68
Ви	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.005	0.008	0.015	0.032	0.089	0.436	0.079	0.029	0.014	0.008	0.005
Ки	0400	0247	0247	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.008	0.018	0.049	0.242	0.043	0.016	0.008	0.004	0.003
Ки	0247	0400	0248	0248	0248	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.008	0.023	0.064	0.019	0.007	0.003	0.002	0.002
Ки	0248	0248	0251	0556	0247	0248	0403	0403	0403	0403	0403	0403	0403	0403	0403	0247

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	263	263	264	265	265	266	266	266	267	267	267	267	268	268	268	268
Uоп	1.67	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.68	1.69	1.68	1.68	1.69	1.68	1.68	1.68
Ви	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Ки	0556	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Ки	0248	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	268	268	268	268	268	268	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269
Uоп	1.68	1.68	1.68	1.70	1.70	1.69	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000				
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400				
Ви	0.000															
Ки	0556															
Ви	0.000															
Ки	0248															

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269		
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67		
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 784 : Y-строка 51 Cmax= 0.248 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=356)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.008
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
Uоп	1.69	1.70	1.68	1.70	1.70	1.69	1.68	1.69	1.70	1.68	1.68	1.68	1.69	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви					0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки					0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0247	0247	0247
Ви					0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки					0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.009	0.010	0.011	0.013	0.015	0.020	0.032	0.075	0.108	0.141	0.248	0.127	0.055	0.028	0.020	0.016
Cc	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.005	0.007	0.012	0.006	0.003	0.001	0.001	0.001
Фоп	91	92	93	95	92	97	108	133	207	52	356	305	290	282	273	272
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	1.67	1.67	1.69	1.69	1.68	1.87	1.68	1.68	1.68	1.68	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.008	0.028	0.042	0.070	0.125	0.064	0.027	0.013	0.006	0.005
Ки	0247	0247	0247	0247	0400	0251	0251	0251	0251	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.010	0.016	0.039	0.069	0.035	0.015	0.007	0.004	0.003
Ки	0400	0400	0248	0248	0248	0248	0247	0253	0253	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.009	0.013	0.017	0.029	0.015	0.007	0.003	0.003	0.002
Ки	0248	0248	0251	0251	0247	0247	0258	0260	0260	0403	0403	0403	0403	0403	0247	0247

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.013	0.010	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	272	271	270	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271
Uоп	1.68	1.68	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.68	1.69	1.68	1.68	1.69	1.68	1.68	1.68
Ви	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0400	0400	0247	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Ки	0556	0556	0400	0247	0247	0247	0247	0247	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Ки	0248	0248	0248	0556	0556	0556	0556	0556	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	271	271	271	271	271	271	271	271	271	270	270	270	270	270	270	270
Uоп	1.68	1.68	1.68	1.70	1.68	1.69	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000				
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400				
Ви	0.000															
Ки	0556															
Ви	0.000															
Ки	0248															

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270		
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67		
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 0.491 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 15)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	87	87	87	87	87	87	87	87	86	86	86	86	85	86	85	85
Uоп	1.68	1.69	1.68	1.68	1.70	1.69	1.69	1.70	1.69	1.68	1.68	1.69	1.70	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви					0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки					0556	0556	0556	0248	0556	0556	0556	0556	0556	0247	0247	0247
Ви					0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки					0248	0248	0248	0556	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0248

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.009	0.011	0.012	0.014	0.017	0.025	0.044	0.120	0.185	0.090	0.491	0.111	0.048	0.026	0.019	0.015
Cc	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.006	0.009	0.004	0.025	0.006	0.002	0.001	0.001	0.001
Фоп	85	84	84	84	81	79	76	61	319	71	15	291	281	279	285	282
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	1.67	1.68	1.67	1.69	9.00	1.68	9.00	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.009	0.037	0.056	0.043	0.316	0.053	0.024	0.011	0.005	0.004
Ки	0400	0247	0247	0247	0400	0400	0251	0251	0251	0247	0247	0247	0247	0247	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.005	0.014	0.030	0.041	0.174	0.049	0.018	0.008	0.004	0.003
Ки	0247	0400	0400	0251	0251	0251	0400	0253	0258	0248	0248	0248	0248	0248	0247	0247
Ви	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.011	0.026	0.004		0.004	0.002	0.001	0.003	0.002
Ки	0248	0248	0251	0248	0248	0247	0247	0400	0255	0249		0249	0251	0251	0248	0248

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.012	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

```
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  280 :  279 :  277 :  277 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 0248 : 0248 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 :
~~~
```

```
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-21216 : Y-строка 73 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-22216 : Y-строка 74 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2561.0 м, Y= 1784.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.8312567 доли ПДКмр|
| 0.0415628 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 192 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 24. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0400	T	0.0533	0.4362018	52.47	52.47	8.1788359
2	0556	T	0.0293	0.2421444	29.13	81.60	8.2550173
3	0403	T	0.0133	0.0644944	7.76	89.36	4.8372011
4	0458	T	0.002889	0.0539435	6.49	95.85	18.6720200
			В сумме =	0.7967841	95.85		
			Суммарный вклад остальных =	0.0344726	4.15 (20 источников)		

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1325 - Формальдегид (Метаналь) (609)
ПДКмр для примеси 1325 = 0.05 мг/м3

_____Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1_____
| Координаты центра : X= 17561 м; Y= 14284 |
| Длина и ширина : L= 82000 м; B= 73000 м |
| Шаг сетки (dX=dY) : D= 1000 м |
~~~~~~

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	- 1
2-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	- 2
3-	.	.	.	.	.	.	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 3
4-	.	.	.	.	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 4
5-	.	.	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 5
6-	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 6
7-	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 7
8-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 8
9-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 9
10-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-10
11-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-11
12-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-12
13-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-13
14-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-14
15-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-15
16-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-16
17-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-17
18-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-18
19-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-19
20-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-20
21-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	-21
22-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	-22
23-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-23
24-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-24
25-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-25
26-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-26
27-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-27
28-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-28
29-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-29
30-	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-30
31-	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	-31
32-	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	-32
33-	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	-33
34-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	-34
35-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	-35
36-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	-36
37-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	-37
38-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	-38
39-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	-39
40-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	-40
41-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	-41
42-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	-42
43-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	-43
44-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	-44
45-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	-45
46-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	-46
47-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	-47
48-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	-48
49-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.008	-49
50-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	-50
51-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.008	0.009	0.010	-51
52-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	-52
53-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	-53
~~~~~~

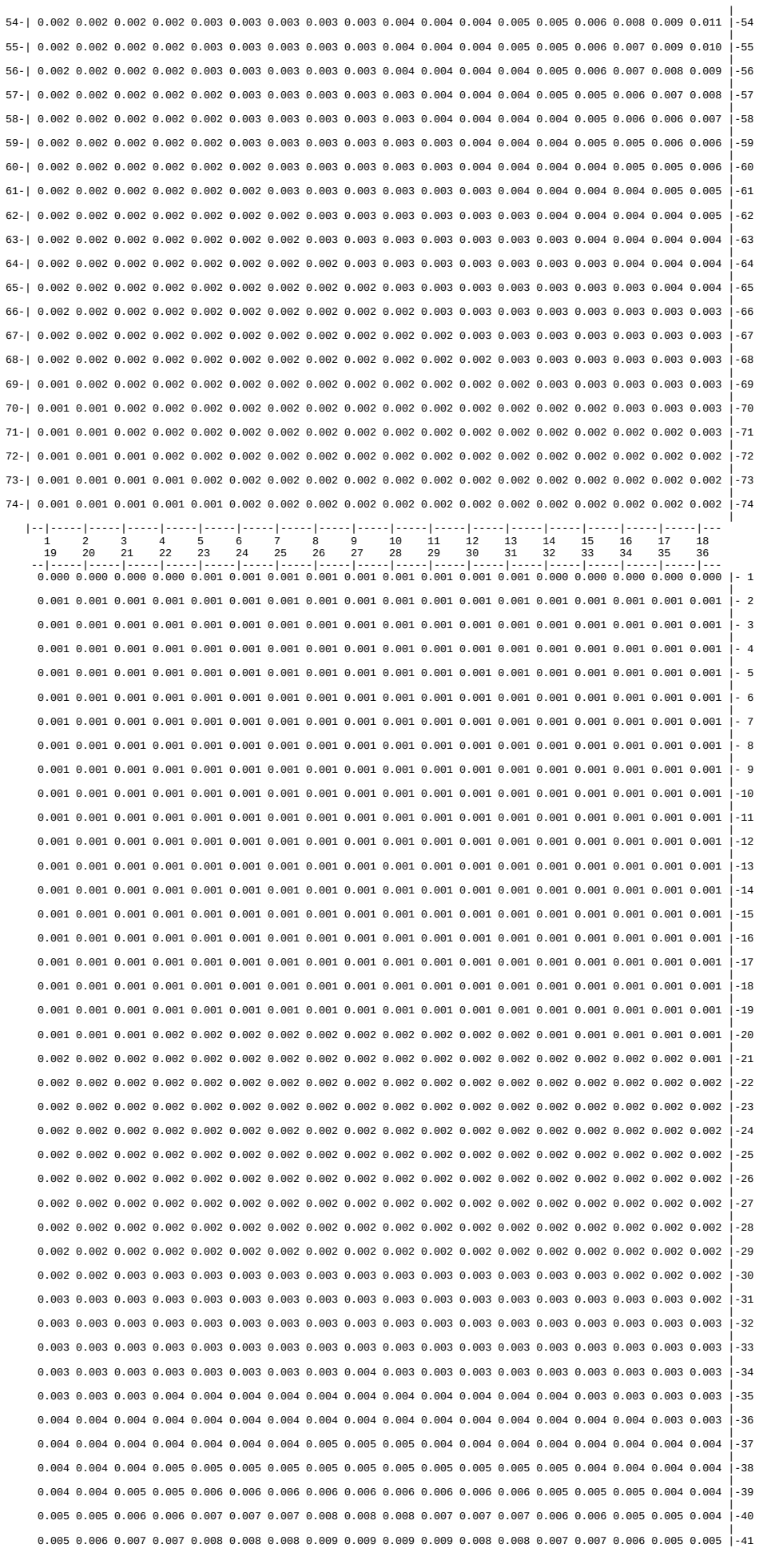

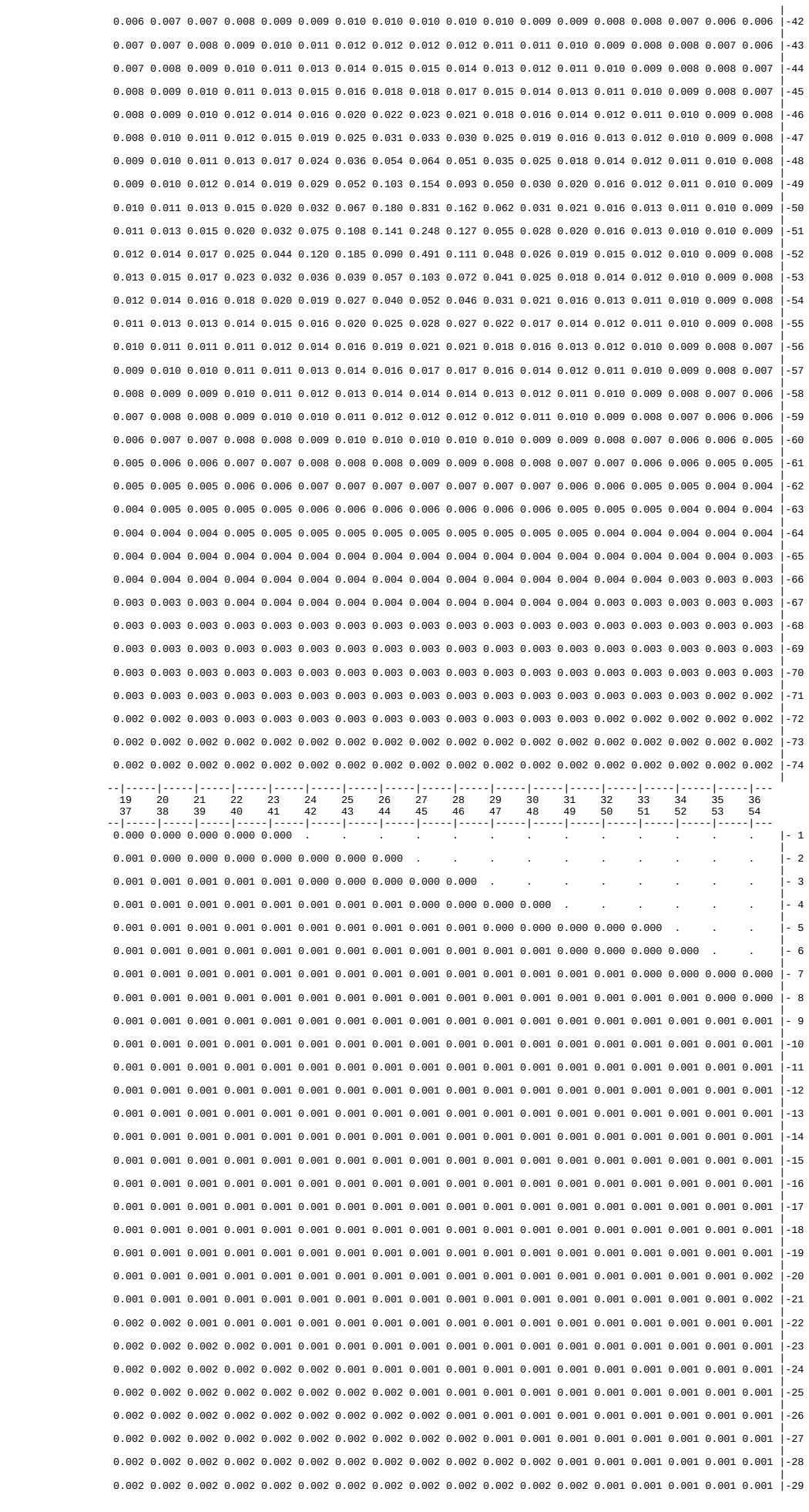

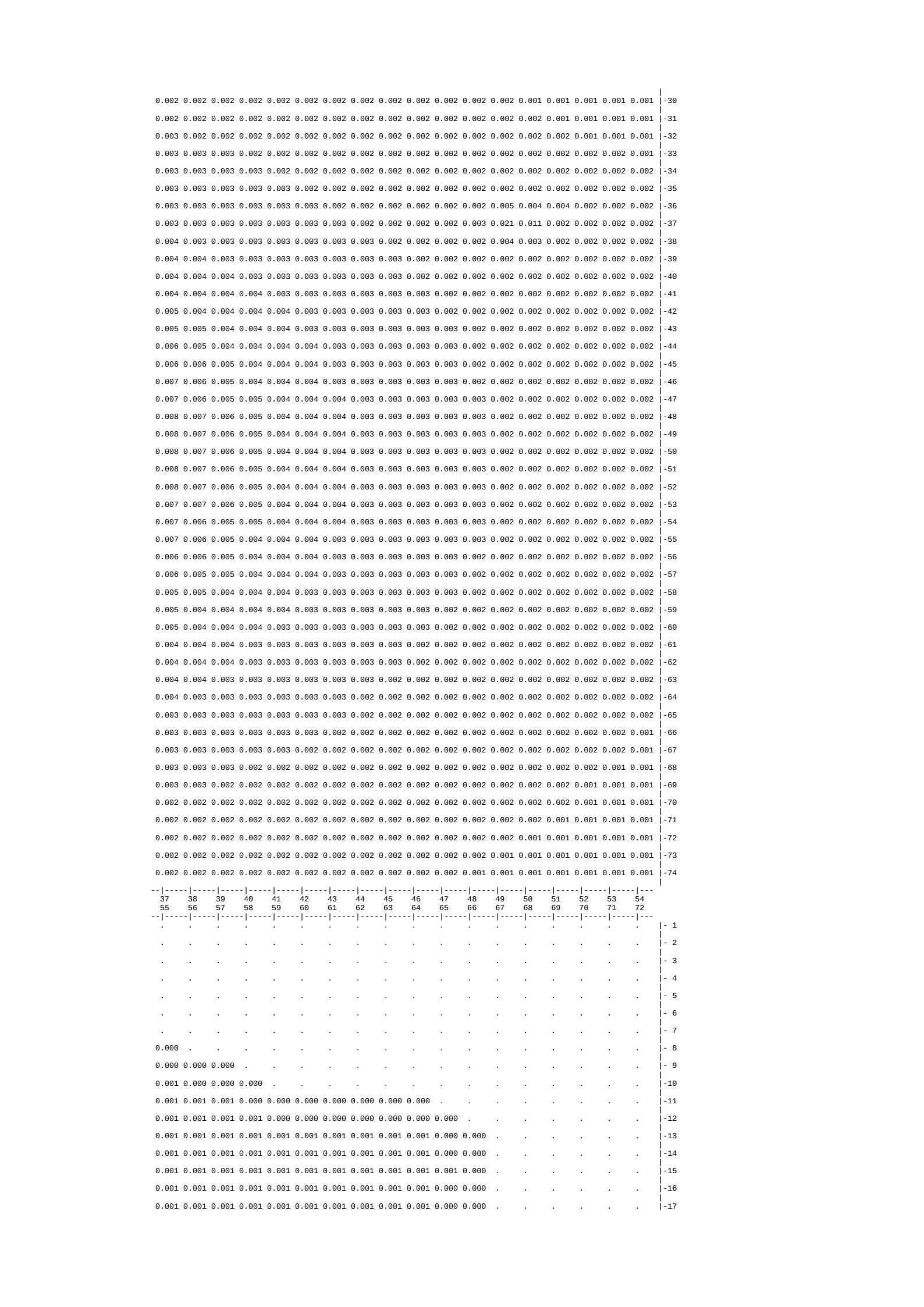

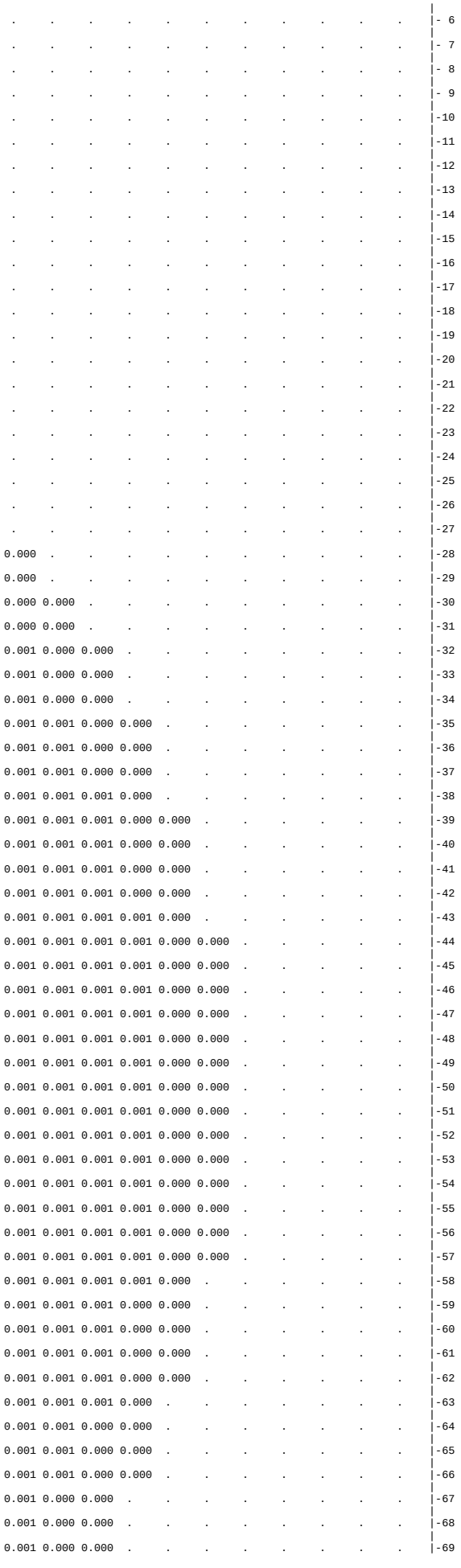
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
0.000 -28
0.000 -29
0.000 0.000 -30
0.000 0.000 -31
0.001 0.000 0.000 -32
0.001 0.000 0.000 -33
0.001 0.000 0.000 -34
0.001 0.001 0.000 0.000 -35
0.001 0.001 0.000 0.000 -36
0.001 0.001 0.000 0.000 -37
0.001 0.001 0.001 0.000 -38
0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -39
0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -40
0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -41
0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -42
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -43
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -44
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -45
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -46
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -47
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -48
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -49
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -50
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -51
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -52
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -53
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -54
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -55
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -56
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -57
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -58
0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -59
0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -60
0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -61
0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -62
0.001 0.001 0.001 0.000 -63
0.001 0.001 0.000 0.000 -64
0.001 0.001 0.000 0.000 -65
0.001 0.001 0.000 0.000 -66
0.001 0.000 0.000 -67
0.001 0.000 0.000 -68
0.001 0.000 0.000 -69

```
                                                                        |
     0.000 0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-70
                                                                        |
     0.000 0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-71
                                                                        |
     0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-72
                                                                        |
     0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-73
                                                                        |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-74
                                                                        |
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.8312567 долей ПДКмр
= 0.0415628 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Ym = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 192 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1325 - Формальдегид (Метаналь) (609)
ПДКмр для примеси 1325 = 0.05 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

```
           ___________Расшифровка_обозначений___________
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
          | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
          | Uon- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
          | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
   |~~~~~~~~                                  ~~~~~~~~~~~~|
   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:
Qc :	0.011:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2388:	3380:	4372:	5364:	6356:	7348:	8340:	9332:	10324:	11316:	12308:	13299:	14291:	15283:	16275:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17267:	18259:	19251:	20243:	21235:	22227:	23219:	24211:	25203:	26195:	27187:	28179:	29171:	30163:	31155:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32147:	33139:	34131:	35123:	36115:	36115:	36303:	36677:	37042:	37392:	37723:	38027:	38302:	38542:	38744:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6935:	-6935:	-6888:	-6794:	-6655:	-6474:	-6252:	-5995:	-5704:	-5386:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38904:	39021:	39091:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	-5045:	-4687:	-4317:	-3941:	-2945:	-1949:	-954:	42:	1038:	2034:	3029:	4025:	5021:	6017:	7013:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	8008:	9004:	10000:	10996:	11991:	12987:	13983:	14979:	15974:	16970:	17966:	18962:	19958:	20953:	21949:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39109:	39109:
x=	22945:	23941:	24936:	25932:	26928:	27924:	28919:	29915:	30911:	31907:	32903:	33898:	34894:	34894:	35082:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

```
 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  3029.4 м,  Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0132210 доли ПДКмр|
                                     |       0.0006611 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   356 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 24. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0247 | T |     0.0220|   0.0040643 |  30.74 | 30.74 | 0.184742168  |
|  2 | 0400 | T |     0.0533|   0.0031517 |  23.84 | 54.58 | 0.059095286  |
|  3 | 0248 | T |     0.0293|   0.0021297 |  16.11 | 70.69 | 0.072604768  |
|  4 | 0556 | T |     0.0293|   0.0017349 |  13.12 | 83.81 | 0.059145696  |
|  5 | 0403 | T |     0.0133|   0.0007837 |   5.93 | 89.74 | 0.058779258  |
|  6 | 6566 | П1|   0.003400|   0.0005042 |   3.81 | 93.55 | 0.148293778  |
|  7 | 0458 | T |   0.002889|   0.0002542 |   1.92 | 95.48 | 0.087980404  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0126228    95.48                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0005982     4.52 (17 источников)        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
        Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1325 - Формальдегид (Метаналь) (609)
                ПДКмр для примеси 1325 = 0.05 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0032223 доли ПДКмр|
                                     |       0.0001611 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   149 град.
                      и скорости ветра  1.69 м/с
Всего источников: 24. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0400 | T |     0.0533|   0.0010657 |  33.07 | 33.07 | 0.019982362  |
|  2 | 0556 | T |     0.0293|   0.0005863 |  18.20 | 51.27 | 0.019988481  |
|  3 | 0248 | T |     0.0293|   0.0005494 |  17.05 | 68.32 | 0.018729173  |
|  4 | 0251 | T |   0.009167|   0.0002683 |   8.33 | 76.64 | 0.029264180  |
|  5 | 0403 | T |     0.0133|   0.0002673 |   8.30 | 84.94 | 0.020049091  |
|  6 | 0247 | T |     0.0220|   0.0001528 |   4.74 | 89.68 | 0.006944410  |
|  7 | 0253 | T |   0.003667|   0.0000799 |   2.48 | 92.16 | 0.021802191  |
|  8 | 0401 | T |   0.002000|   0.0000401 |   1.24 | 93.41 | 0.020049091  |
|  9 | 0262 | T |   0.002000|   0.0000317 |   0.98 | 94.39 | 0.015828492  |
| 10 | 0263 | T |   0.002000|   0.0000317 |   0.98 | 95.37 | 0.015828492  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0030731    95.37                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0001491     4.63 (14 источников)        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= 38047.9 м,  Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0009015 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000451 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   247 град.
                      и скорости ветра  1.67 м/с
Всего источников: 24. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0400 | T |     0.0533|   0.0003193 |  35.42 | 35.42 | 0.005986925  |
|  2 | 0556 | T |     0.0293|   0.0001756 |  19.47 | 54.89 | 0.005984761  |
|  3 | 0248 | T |     0.0293|   0.0001697 |  18.82 | 73.71 | 0.005783889  |
|  4 | 0403 | T |     0.0133|   0.0000798 |   8.85 | 82.55 | 0.005982345  |
|  5 | 0251 | T |   0.009167|   0.0000464 |   5.15 | 87.70 | 0.005060078  |
|  6 | 0247 | T |     0.0220|   0.0000275 |   3.05 | 90.75 | 0.001251244  |
|  7 | 0253 | T |   0.003667|   0.0000143 |   1.59 | 92.34 | 0.003903240  |
|  8 | 0401 | T |   0.002000|   0.0000120 |   1.33 | 93.67 | 0.005982345  |
|  9 | 0262 | T |   0.002000|   0.0000103 |   1.14 | 94.81 | 0.005138502  |
```

10	0263	T	0.002000| 0.0000103	1.14	95.95	0.005138502
В сумме =   0.0008650   95.95
Суммарный вклад остальных =   0.0000365   4.05 (14 источников)

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1325 - Формальдегид (Метаналь) (609)
ПДКмр для примеси 1325 = 0.05 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:

x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:

x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:

x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:

x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:

x=	40832	40831	40830	40829	40827	40826	40825	40823	40822	40821	40820	40818	40817	40816	40814
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29465	29415	29365	29316	29266	29216	29166	29116	29066	29016	28966	28916	28866	28816	28766
x=	40813	40812	40811	40809	40808	40807	40805	40804	40803	40802	40800	40799	40798	40796	40795
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28716	28666	28616	28566	28516	28466	28416	28366	28316	28266	28216	28166	28116	28066	28016
x=	40794	40793	40791	40790	40789	40787	40786	40785	40783	40782	40781	40780	40778	40777	40776
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27966	27916	27866	27816	27766	27716	27666	27616	27566	27516	27467	27417	27367	27317	27267
x=	40774	40773	40772	40771	40769	40768	40767	40765	40764	40763	40762	40760	40759	40758	40756
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27217	27167	27117	27067	27017	26967	26917	26867	26817	26767	26717	26667	26617	26567	26517
x=	40755	40754	40753	40751	40750	40749	40747	40746	40745	40744	40742	40741	40740	40738	40737
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26467	26417	26367	26317	26267	26217	26167	26117	26067	26017	25967	25917	25867	25817	25767
x=	40736	40734	40733	40732	40731	40729	40728	40727	40725	40724	40723	40722	40720	40719	40718
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25717	25668	25618	25568	25518	25468	25418	25368	25318	25268	25218	25168	25118	25068	25018
x=	40716	40715	40714	40713	40711	40710	40709	40707	40706	40705	40704	40702	40701	40700	40698
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24968	24918	24868	24818	24768	24718	24668	24618	24568	24518	24468	24418	24368	24318	24268
x=	40697	40696	40694	40693	40692	40691	40689	40688	40687	40685	40684	40683	40682	40680	40679
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24218	24168	24118	24068	24018	23968	23918	23868	23819	23769	23719	23669	23619	23569	23519
x=	40678	40676	40675	40674	40673	40671	40670	40669	40667	40666	40665	40664	40662	40661	40660
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23469	23419	23369	23319	23269	23219	23169	23119	23069	23019	22969	22919	22869	22819	22769
x=	40658	40657	40656	40655	40653	40652	40651	40649	40648	40647	40645	40644	40643	40642	40640
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22719	22669	22619	22569	22519	22469	22419	22369	22319	22269	22219	22169	22119	22069	22019
x=	40639	40638	40636	40635	40634	40633	40631	40630	40629	40627	40626	40625	40624	40622	40621
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21970	21920	21870	21820	21770	21720	21670	21620	21570	21520	21470	21420	21370	21320	21270
x=	40620	40618	40617	40616	40615	40613	40612	40611	40609	40608	40607	40606	40604	40603	40602
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21220	21170	21120	21070	21020	20970	20920	20870	20820	20770	20720	20670	20620	20570	20520
x=	40600	40599	40598	40596	40595	40594	40593	40591	40590	40589	40587	40586	40585	40584	40582
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20470	20420	20370	20320	20270	20220	20170	20121	20071	20021	19971	19921	19871	19821	19771
x=	40581	40580	40578	40577	40576	40575	40573	40572	40571	40569	40568	40567	40566	40564	40563
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19721	19671	19621	19571	19521	19471	19421	19371	19321	19271	19221	19171	19121	19071	19021
x=	40562	40560	40559	40558	40557	40555	40554	40553	40551	40550	40549	40547	40546	40545	40544
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18971	18921	18871	18821	18771	18721	18671	18621	18571	18521	18471	18421	18371	18321	18272
x=	40542	40541	40540	40538	40537	40536	40535	40533	40532	40531	40529	40528	40527	40526	40524
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18222	18172	18122	18072	18022	17972	17922	17872	17822	17772	17722	17672	17622	17572	17522

x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:

x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:

x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:

x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:

x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:

x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.010:	0.011:	0.011:	0.010:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.011:	0.011:	0.010:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:

x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:

x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:

x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:

x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:

```
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9025: -9025: -9024: -9024: -9024: -9024: -9023: -9023: -9023: -9022: -9022: -9022: -9021: -9021: -8976: -8932:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  39845: 39866: 39886: 39907: 39927: 39948: 39969: 39989: 40010: 40030: 40051: 40072: 40092: 40113: 40133:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8887: -8843: -8798: -8753: -8709: -8664: -8619: -8575: -8530: -8485: -8441: -8396: -8351: -8307: -8262:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  40154: 40175: 40195: 40216: 40237: 40257: 40278: 40298: 40319: 40340: 40360: 40381: 40401: 40422: 40443:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8217: -8173: -8128: -8083: -8039: -7994: -7949: -7905: -7860: -7815: -7771: -7726: -7681: -7637: -7592:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  40463: 40484: 40504: 40525: 40546: 40566: 40587: 40607: 40628: 40649: 40669: 40690: 40711: 40731: 40752:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -7547: -7503: -7458: -7414: -7369: -7324: -7280: -7235: -7190: -7146: -7101: -7056: -7012: -6967: -6922:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________
 y=  40772: 40793: 40814: 40834: 40855: 40875: 40896:
---------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6878: -6833: -6788: -6744: -6699: -6654: -6610:
---------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2887.4 м,  Y= -7996.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0105194 доли ПДКмр|
                                     |       0.0005260 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   358 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 24. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс   |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0247 | T |     0.0220|   0.0031092 |  29.56 | 29.56 | 0.141325250  |
|  2 | 0400 | T |     0.0533|   0.0026274 |  24.98 | 54.53 | 0.049263965  |
|  3 | 0248 | T |     0.0293|   0.0017196 |  16.35 | 70.88 | 0.058623198  |
|  4 | 0556 | T |     0.0293|   0.0014453 |  13.74 | 84.62 | 0.049272608  |
|  5 | 0403 | T |     0.0133|   0.0006523 |   6.20 | 90.82 | 0.048925508  |
|  6 | 6566 | П1|   0.003400|   0.0003473 |   3.30 | 94.12 | 0.102159433  |
|  7 | 0458 | T |   0.002889|   0.0001739 |   1.65 | 95.78 | 0.060177844  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.0100750    95.78                        |
| Суммарный вклад остальных =   0.0004444     4.22 (17 источников)        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1401 - Пропан-2-он (Ацетон)
                ПДКмр для примеси 1401 = 0.35 мг/м3

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

_____________________________________________________________________________________________________________________
 Код  |Тип|  H  |  D  |  Wo  |   V1  |  T  |    X1    |    Y1    |    X2    |    Y2    |Alfa | F | KP |Ди| Выброс
~Ист.~|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~м3/с~~|градС|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~гр.~|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~~
 0233  Т     6.0 0.090  1.11  0.0071  24.2    2501.00     150.00                                1.0 1.00 0  0.0006370
 0293  Т     6.0  0.30  1.11  0.0785  24.2    2503.00    1498.00                                1.0 1.00 0  0.0006370
 0295  Т     5.0  0.30  1.41  0.0997  24.2    2503.00    1490.00                                1.0 1.00 0  0.0012740
 0426  Т     2.0  0.10 12.73  0.1000  24.2    2503.00    1498.00                                1.0 1.00 0  0.0006370
 0427  Т    20.0  0.35  1.03  0.0991  24.2    2503.00    1496.00                                1.0 1.00 0  0.0006370
 0429  Т     2.5  0.40  1.73  0.2174  24.2    2498.00    1490.00                                1.0 1.00 0  0.0006370
 0430  Т     2.5  0.40  1.73  0.2174  24.2    2497.00    1489.00                                1.0 1.00 0  0.0006370
 0500  Т     2.5  0.15  1.23  0.0217  90.0    2505.00    1503.00                                1.0 1.00 0  0.0006370
 6501  П1    2.0                      0.0    3216.00    3126.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.7581340
 7101  П1    2.0                      0.0    3365.00    3500.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0975000


4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :1401 - Пропан-2-он (Ацетон)
                ПДКмр для примеси 1401 = 0.35 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

_____________________________________________________________________________
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным|
|   по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,   |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным M             |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_________Источники__________|_____Их расчетные параметры_____|
|Номер| Код  |      M       |Тип|      Cm      |    Um    |    Xm    |
|-п/п-|-Ист.-|--------------|---|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 | 0233 |    0.000637| T |   0.005008 |   0.50  |    34.2  |
|   2 | 0293 |    0.000637| T |   0.005008 |   0.50  |    34.2  |
|   3 | 0295 |    0.001274| T |   0.015327 |   0.50  |    28.5  |
|   4 | 0426 |    0.000637| T |   0.031276 |   0.83  |    18.9  |
|   5 | 0427 |    0.000637| T |   0.000302 |   0.50  |   114.0  |
|   6 | 0429 |    0.000637| T |   0.038620 |   0.50  |    14.3  |
|   7 | 0430 |    0.000637| T |   0.038620 |   0.50  |    14.3  |
|   8 | 0500 |    0.000637| T |   0.107781 |   0.54  |     8.2  |
|   9 | 6501 |    0.758134| П1|  77.365456 |   0.50  |    11.4  |
|  10 | 7101 |    0.097500| П1|   9.949602 |   0.50  |    11.4  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|Суммарный Mq=    0.861367 г/с                                   |
|Сумма См по всем источникам =    87.556999 долей ПДК           |
|-----------------------------------------------------------------|
|Средневзвешенная опасная скорость ветра =      0.50 м/с         |
|_________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
```

Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :1401 - Пропан-2-он (Ацетон)
ПДКмр для примеси 1401 = 0.35 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1401 - Пропан-2-он (Ацетон)
ПДКмр для примеси 1401 = 0.35 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 37784 : Y-строка 14  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

```
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|-----------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|-----------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|-----------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~
```

```
----|-------------------
```

----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~

----
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~

----
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~

----
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:

Qc :	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.012:	0.013:	0.014:	0.015:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.014:	0.012:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.011:	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.021 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.011:	0.013:	0.014:	0.016:	0.018:	0.020:	0.021:	0.021:	0.020:	0.019:	0.017:	0.015:
Cc :	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.005:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.013:	0.011:	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.026 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.007:	0.008:	0.009:	0.011:	0.013:	0.015:	0.018:	0.021:	0.024:	0.025:	0.026:	0.026:	0.025:	0.024:	0.022:	0.019:
Cc :	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.016:	0.014:	0.012:	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.031 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.007:	0.009:	0.010:	0.012:	0.015:	0.019:	0.023:	0.025:	0.027:	0.030:	0.031:	0.031:	0.030:	0.029:	0.026:	0.024:
Cc :	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.020:	0.016:	0.013:	0.011:	0.009:	0.008:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

```
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.040 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=184)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.012: 0.014: 0.018: 0.023: 0.026: 0.029: 0.033: 0.036: 0.039: 0.040: 0.038: 0.035: 0.031: 0.027:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.024: 0.020: 0.016: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.008: 0.007: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.054 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=185)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.008: 0.010: 0.013: 0.016: 0.021: 0.025: 0.029: 0.034: 0.040: 0.047: 0.052: 0.054: 0.050: 0.044: 0.037: 0.031:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.019: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011:
Фоп:  109 :  111 :  113 :  115 :  118 :  123 :  128 :  135 :  144 :  155 :  169 :  185 :  200 :  213 :  223 :  230 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.14 : 6.11 : 5.14 : 4.45 : 4.06 : 3.97 : 4.30 : 4.90 : 5.73 : 6.73 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.019: 0.022: 0.026: 0.031: 0.036: 0.042: 0.046: 0.047: 0.044: 0.038: 0.032: 0.028:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.026: 0.023: 0.018: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  236 :  240 :  244 :  247 :  249 :  251 :  252 :  254 :  255 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.020: 0.016: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  264 :  265 :  265 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :      :      :      :
Ви :      :      :      :
```

```
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.083 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=187)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Фоп:   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  101 :  102 :  103 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.007:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.011: 0.014: 0.018: 0.023: 0.027: 0.032: 0.040: 0.050: 0.064: 0.079: 0.083: 0.072: 0.056: 0.044: 0.035:
Cc : 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.011: 0.014: 0.017: 0.022: 0.028: 0.029: 0.025: 0.020: 0.015: 0.012:
Фоп:  104 :  105 :  107 :  109 :  111 :  115 :  119 :  126 :  135 :  147 :  166 :  187 :  207 :  222 :  232 :  239 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.53 : 6.35 : 5.14 : 4.11 : 3.24 : 2.71 : 2.63 : 3.02 : 3.81 : 4.85 : 5.99 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.010: 0.013: 0.016: 0.021: 0.025: 0.029: 0.036: 0.046: 0.058: 0.071: 0.073: 0.063: 0.049: 0.039: 0.031:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.011: 0.009: 0.007: 0.005: 0.004:
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.025: 0.020: 0.015: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.010: 0.009: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  244 :  248 :  250 :  253 :  254 :  256 :  257 :  258 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  263 :
Uоп: 7.16 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.026: 0.022: 0.018: 0.013: 0.011: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  266 :  266 :  266 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.173 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=191)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Фоп:   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   98 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.012: 0.015: 0.020: 0.024: 0.029: 0.036: 0.046: 0.063: 0.096: 0.150: 0.173: 0.117: 0.074: 0.051: 0.039:
Cc : 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.016: 0.022: 0.033: 0.052: 0.060: 0.041: 0.026: 0.018: 0.014:
Фоп:   99 :  100 :  101 :  102 :  104 :  106 :  109 :  114 :  121 :  134 :  157 :  191 :  220 :  235 :  244 :  250 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.09 : 5.73 : 4.45 : 3.23 : 2.15 : 1.37 : 1.25 : 1.86 : 2.89 : 4.09 : 5.32 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.010: 0.013: 0.018: 0.022: 0.026: 0.032: 0.042: 0.058: 0.088: 0.135: 0.147: 0.102: 0.066: 0.046: 0.035:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.008: 0.015: 0.025: 0.016: 0.008: 0.005: 0.004:
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.026: 0.022: 0.016: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.011: 0.009: 0.008: 0.006: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  253 :  256 :  258 :  259 :  260 :  261 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 6.66 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.028: 0.023: 0.019: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.010:	0.012:	0.015:	0.021:	0.025:	0.030:	0.038:	0.051:	0.078:	0.158:	0.512:	1.075:	0.214:	0.094:	0.057:	0.041:
Cc :	0.003:	0.004:	0.005:	0.007:	0.009:	0.011:	0.013:	0.018:	0.027:	0.055:	0.179:	0.376:	0.075:	0.033:	0.020:	0.014:
Фоп:	88 :	88 :	87 :	87 :	87 :	86 :	85 :	84 :	82 :	78 :	62 :	315 :	286 :	279 :	276 :	275 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	6.93 :	5.50 :	3.97 :	2.61 :	1.26 :	9.00 :	9.00 :	0.85 :	2.20 :	3.56 :	4.96 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.009:	0.011:	0.014:	0.018:	0.023:	0.027:	0.034:	0.047:	0.073:	0.148:	0.510:	1.075:	0.200:	0.087:	0.053:	0.038:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:	0.004:	0.006:	0.010:	0.002:	:	0.015:	0.007:	0.004:	0.004:
Ки :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	:	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.033:	0.027:	0.023:	0.017:	0.013:	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:
Cc :	0.011:	0.009:	0.008:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	274 :	273 :	273 :	273 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :
Uоп:	6.35 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.029:	0.024:	0.020:	0.015:	0.012:	0.009:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	:	:	:	:	:
Ки :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	271 :	271 :	271 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6501 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:
	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 0.215 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=346)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.008:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:
Фоп:	87 :	87 :	87 :	87 :	87 :	86 :	86 :	86 :	86 :	86 :	85 :	85 :	85 :	84 :	84 :	83 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.009:	0.012:	0.015:	0.020:	0.025:	0.030:	0.036:	0.048:	0.068:	0.111:	0.194:	0.215:	0.131:	0.077:	0.052:	0.039:
Cc :	0.003:	0.004:	0.005:	0.007:	0.009:	0.010:	0.013:	0.017:	0.024:	0.039:	0.068:	0.075:	0.046:	0.027:	0.018:	0.014:
Фоп:	83 :	82 :	81 :	80 :	78 :	76 :	74 :	69 :	63 :	51 :	26 :	346 :	316 :	300 :	292 :	288 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	7.25 :	5.67 :	4.28 :	3.02 :	1.87 :	1.01 :	0.85 :	1.54 :	2.64 :	3.88 :	5.22 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.008:	0.011:	0.014:	0.018:	0.022:	0.027:	0.033:	0.043:	0.063:	0.102:	0.180:	0.201:	0.122:	0.072:	0.048:	0.036:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.008:	0.013:	0.014:	0.009:	0.005:	0.004:	0.004:
Ки :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.031:	0.026:	0.022:	0.016:	0.013:	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:
Cc :	0.011:	0.009:	0.008:	0.006:	0.004:	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	284 :	282 :	281 :	279 :	278 :	278 :	277 :	276 :	276 :	276 :	275 :	275 :	275 :	274 :	274 :	274 :
Uоп:	6.53 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.029:	0.023:	0.019:	0.015:	0.011:	0.009:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	:	:	:	:	:
Ки :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	7101 :	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	274 :	274 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	272 :	272 :	272 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

```
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
                :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.027	0.023	0.018	0.014	0.011	0.009	0.008	0.006	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Cc	0.009	0.008	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	302	298	295	292	290	288	287	285	284	283	282	282	281	280	280	279
Uоп	7.73	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.024	0.021	0.016	0.013	0.010	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001					
Ки	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101						

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	279	279	278	278	278	277	277	277	277	276	276	276	276	276	275	275
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви																
Ки																

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	275	275	275													
Uоп	9.00	9.00	9.00													
Ви	0.000															
Ки	6501															
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.042 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=356)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007
Cc	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.008	0.010	0.012	0.015	0.019	0.023	0.027	0.031	0.035	0.039	0.042	0.042	0.040	0.036	0.032	0.028
Cc	0.003	0.003	0.004	0.005	0.007	0.008	0.009	0.011	0.012	0.014	0.015	0.015	0.014	0.013	0.011	0.010

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.024	0.020	0.016	0.013	0.010	0.009	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Cc	0.008	0.007	0.006	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.033 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 7)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.006
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.007	0.009	0.011	0.013	0.016	0.020	0.024	0.026	0.029	0.031	0.033	0.033	0.032	0.029	0.027	0.024
Cc	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.021	0.017	0.014	0.011	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Cc	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.027 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=357)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.007	0.008	0.009	0.011	0.013	0.016	0.019	0.023	0.025	0.026	0.027	0.027	0.026	0.025	0.023	0.020
Cc :	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.007

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.017	0.014	0.012	0.010	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.023 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=357)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.006	0.007	0.008	0.010	0.011	0.013	0.015	0.018	0.020	0.022	0.023	0.023	0.022	0.020	0.018	0.016
Cc :	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.014	0.012	0.010	0.009	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.017 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=358)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.006	0.006	0.007	0.008	0.010	0.011	0.012	0.014	0.015	0.016	0.017	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013
Cc :	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=358)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.011	0.010
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004

```
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=358)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=358)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  3)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  3)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
```

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

```
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-21216 : Y-строка 73 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-22216 : Y-строка 74 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 3561.0 м, Y= 2784.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 1.0750695 доли ПДКмр|
| 0.3762743 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 315 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 10. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	0.7581	1.0750695	100.00	100.00	1.4180468
Остальные источники не влияют на данную точку (9 источников)							

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1401 - Пропан-2-он (Ацетон)
ПДКмр для примеси 1401 = 0.35 мг/м3

Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1
Координаты центра : X= 17561 м; Y= 14284
Длина и ширина : L= 82000 м; B= 73000 м
Шаг сетки (dX=dY) : D= 1000 м

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

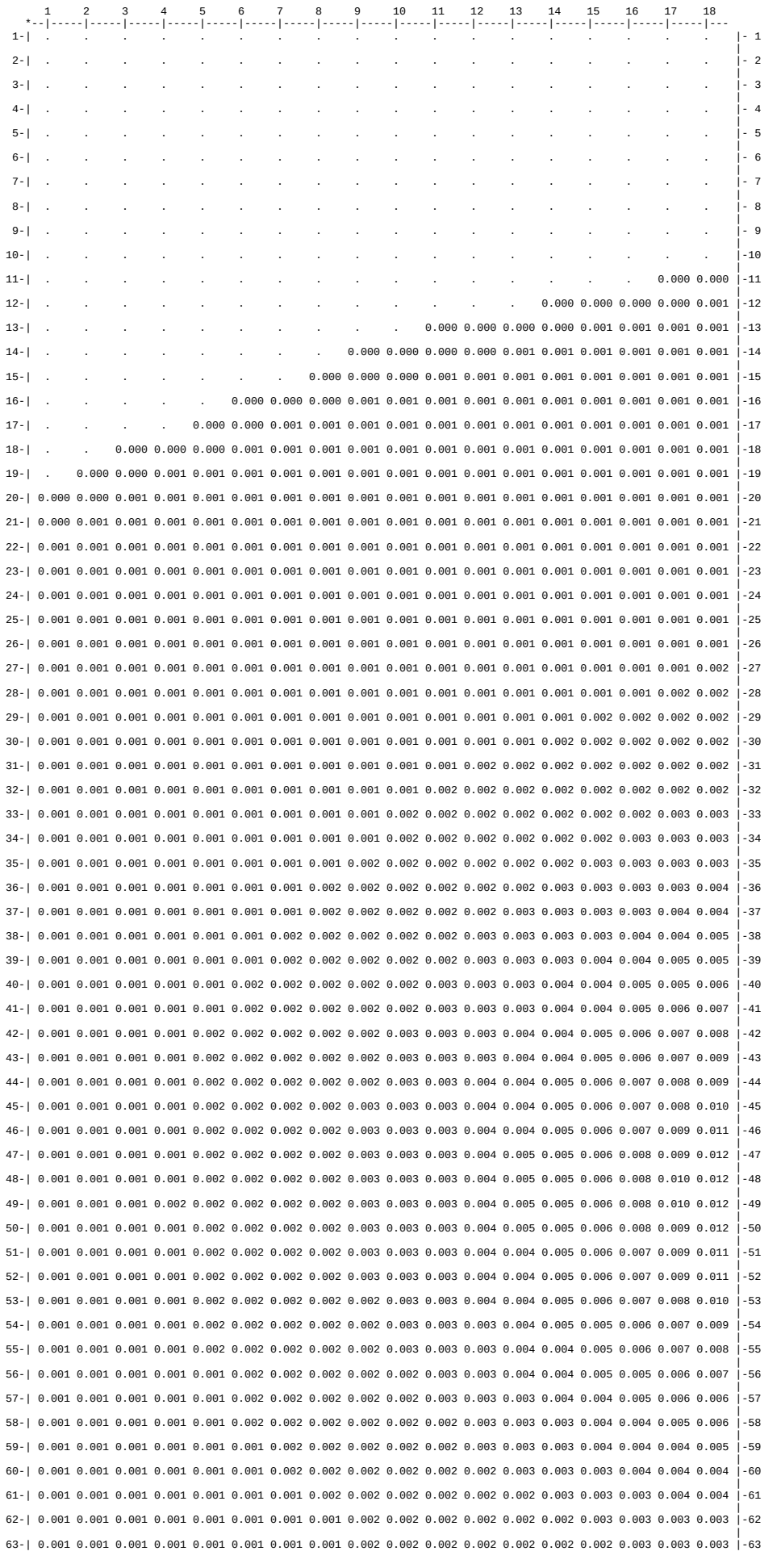

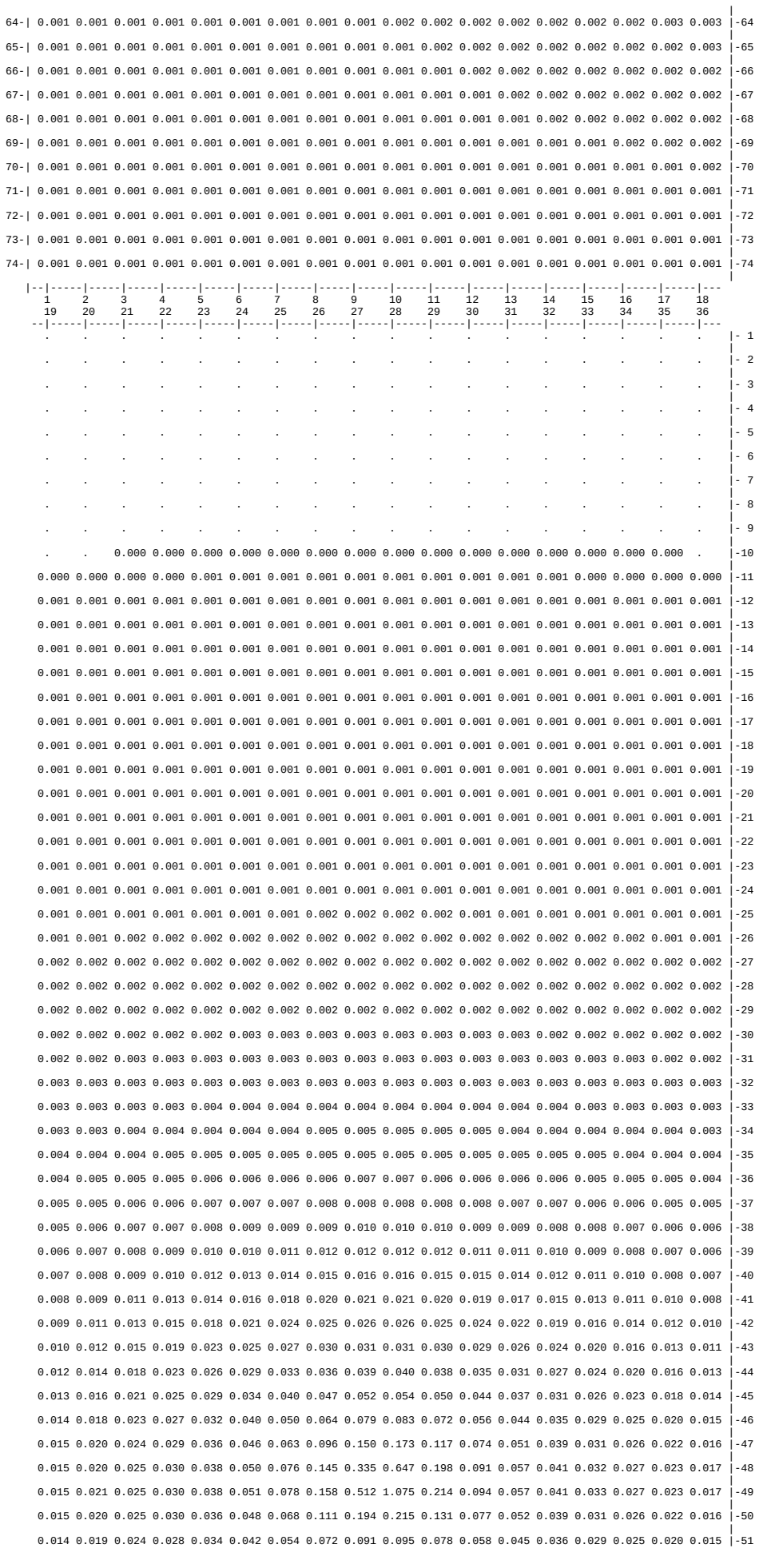

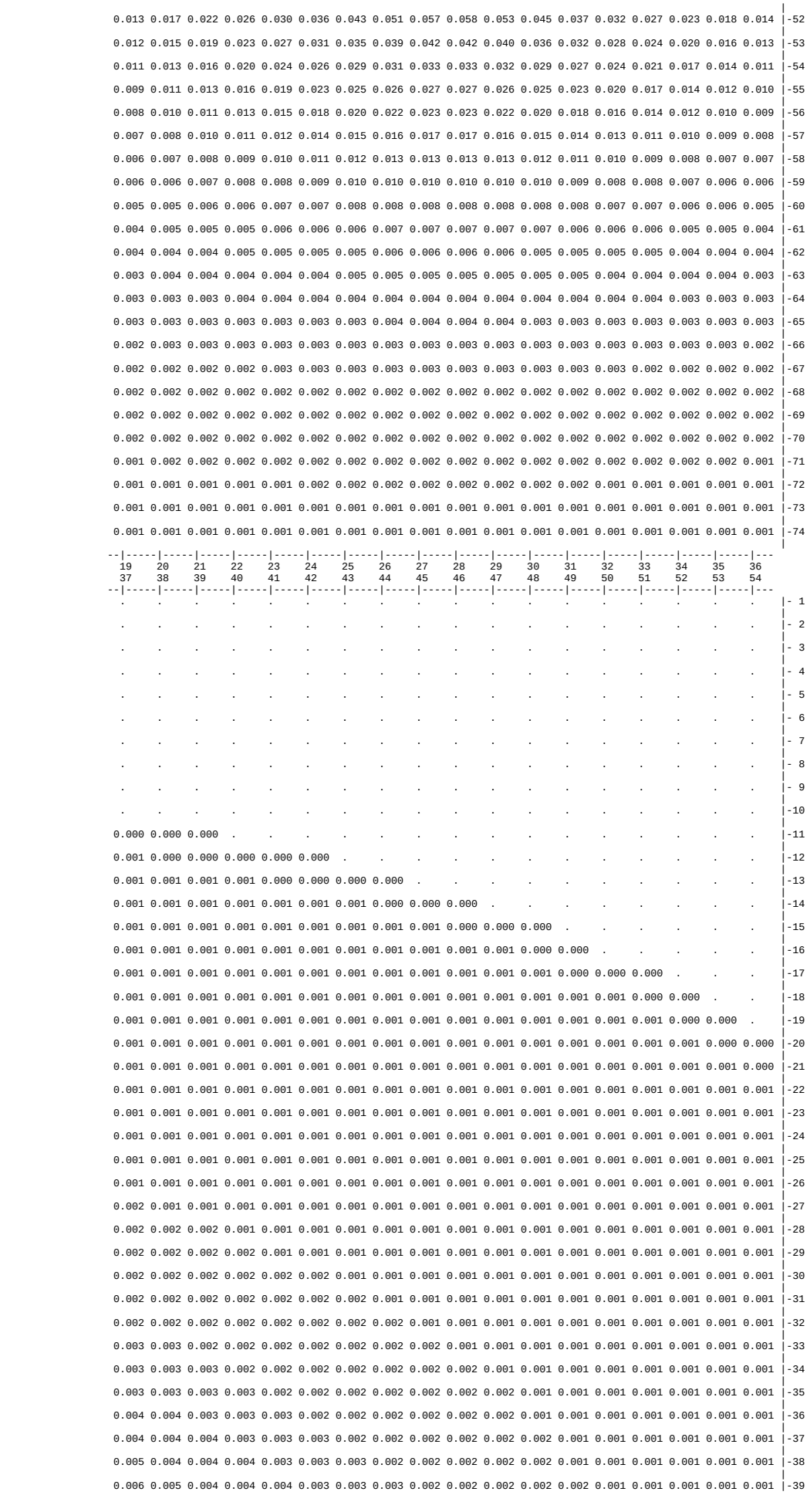

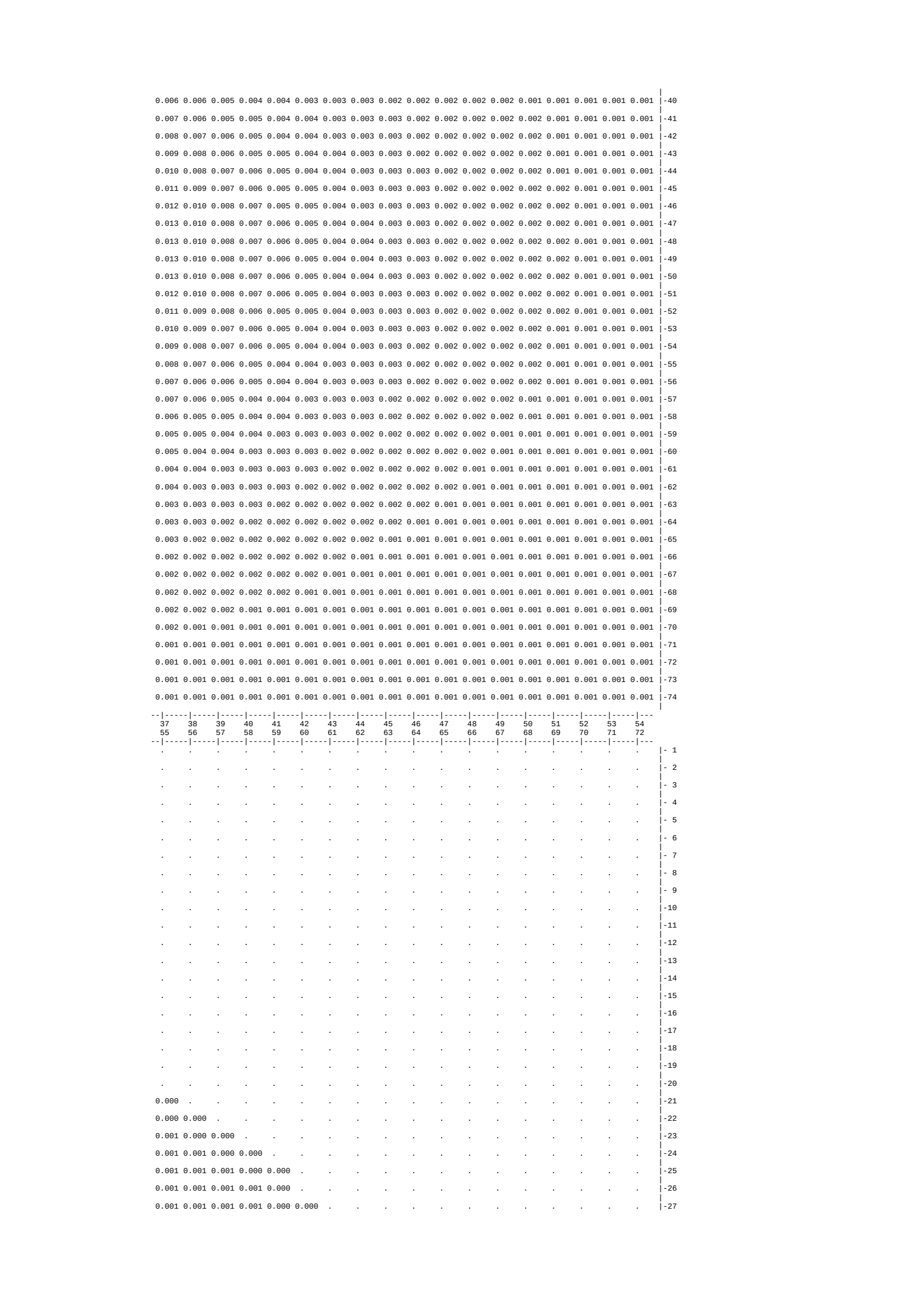

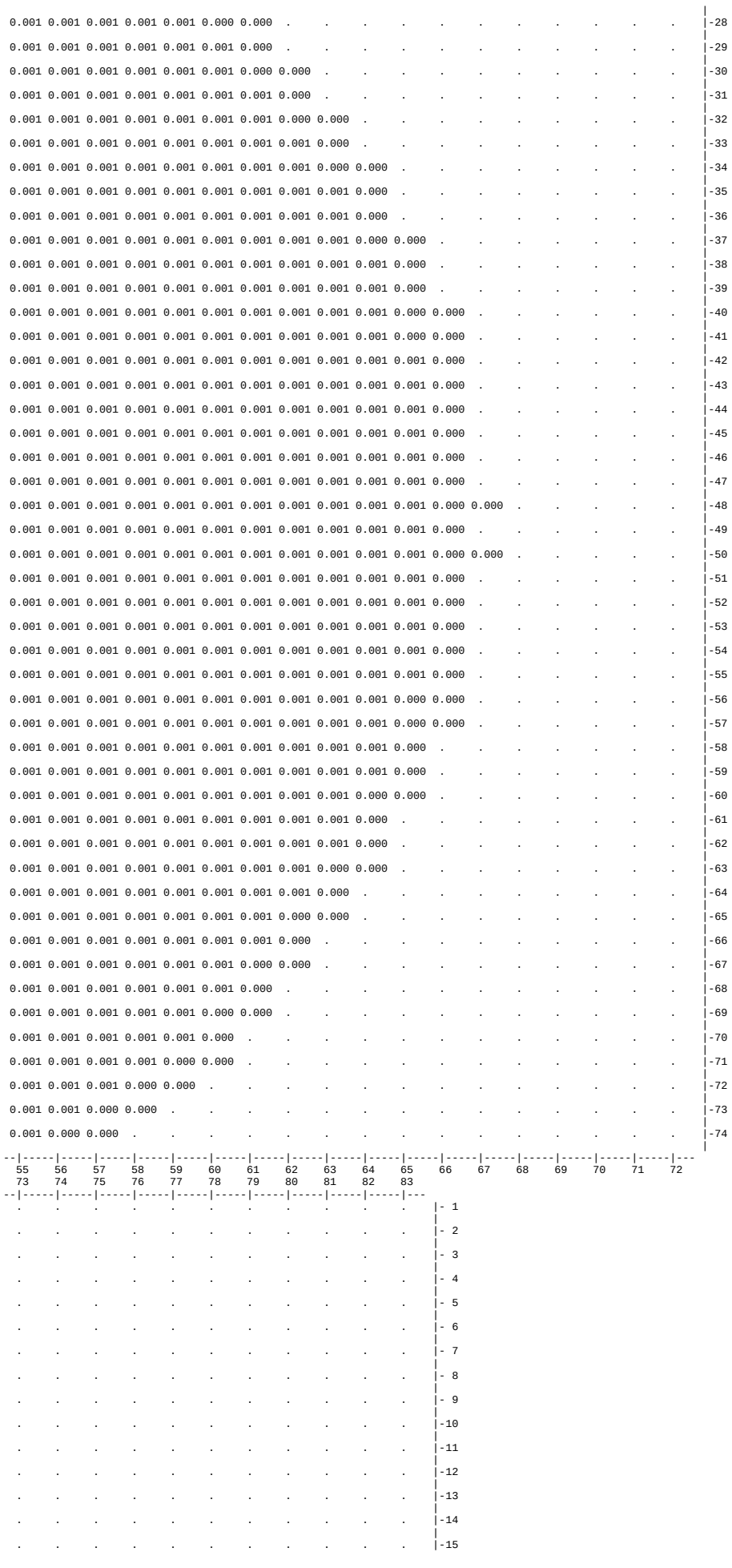

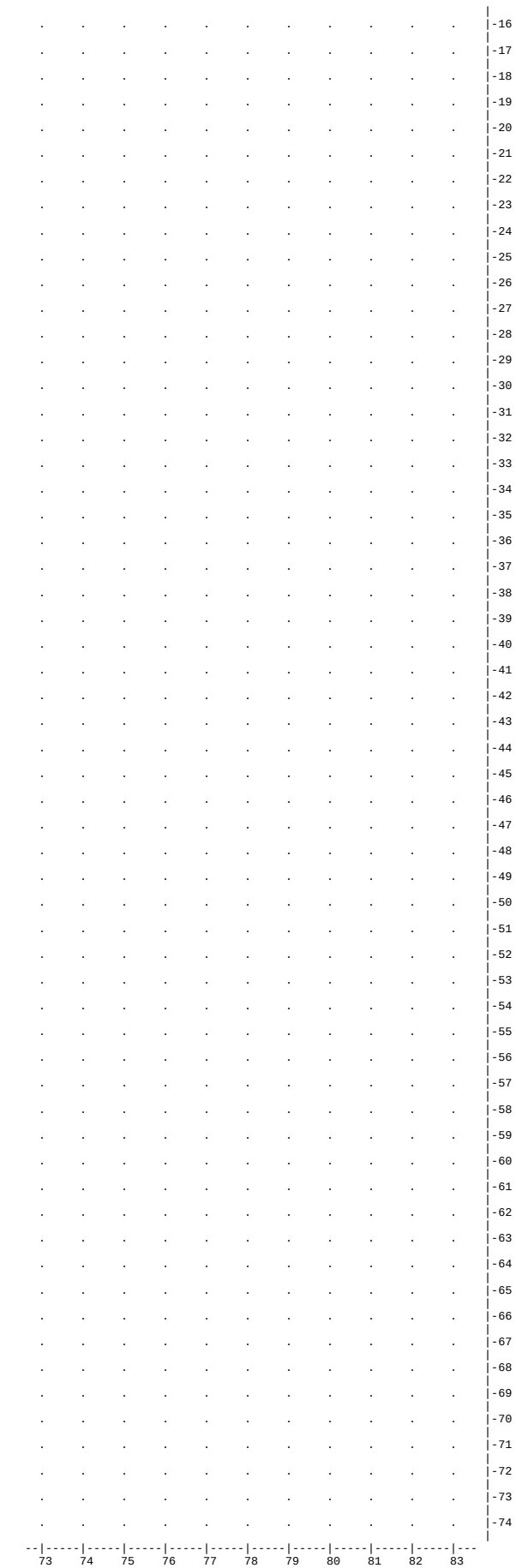

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 1.0750695 долей ПДКмр
= 0.3762743 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 3561.0 м
(X-столбец 28, Y-строка 49) Ym = 2784.0 м

При опасном направлении ветра : 315 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1401 - Пропан-2-он (Ацетон)
ПДКмр для примеси 1401 = 0.35 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

| y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
| x= 6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038: 42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:

| y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588: 404: 1396:
| x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:

| y= 2388: 3380: 4372: 5364: 6356: 7348: 8340: 9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:

| y= 17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
| x= -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949: -954: 42: 1038: 2034: 3029: 4025: 5021: 6017: 7013:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
| x= 8008: 9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
| x= 22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
| x= 35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
| x= 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324: 9332: 8340: 7348: 6356: 5364: 4372: 3380:
| x= 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________
 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  3029.4 м,  Y= -6564.2 м

                                    _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0119579 доли ПДКмр|
                                     |       0.0041853 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении     1 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 10. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     0.7581|   0.0106700 |  89.23 | 89.23 | 0.014073982  |
|  2 | 7101 | П1|     0.0975|   0.0012399 |  10.37 | 99.60 | 0.012717078  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0119099    99.60                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000481     0.40 (8 источников)         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
       Группа точек 001
    Город     :009 Карагандинская область.
    Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
    Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
    Примесь   :1401 - Пропан-2-он (Ацетон)
               ПДКмр для примеси 1401 = 0.35 мг/м3

    Фоновая концентрация не задана
    Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
    Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

                                    _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0034331 доли ПДКмр|
                                     |       0.0012016 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   142 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 10. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     0.7581|   0.0030277 |  88.19 | 88.19 | 0.003993556  |
|  2 | 7101 | П1|     0.0975|   0.0003953 |  11.51 | 99.70 | 0.004054052  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0034229    99.70                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000102     0.30 (8 источников)         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= 38047.9 м,  Y= 16268.3 м

                                    _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0005237 доли ПДКмр|
                                     |       0.0001833 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   249 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 10. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     0.7581|   0.0004611 |  88.04 | 88.04 | 0.000608182  |
|  2 | 7101 | П1|     0.0975|   0.0000599 |  11.43 | 99.47 | 0.000613887  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0005209    99.47                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000028     0.53 (8 источников)         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1401 - Пропан-2-он (Ацетон)
                ПДКмр для примеси 1401 = 0.35 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
          Всего просчитано точек: 3847
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            ____________Расшифровка_обозначений____________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
    |--------                                   ----------|
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  40917: 40916: 40916: 40916: 40915: 40915: 40915: 40914: 40914: 40914: 40914: 40913: 40913: 40913: 40912:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6565: -6515: -6465: -6415: -6365: -6315: -6265: -6215: -6165: -6115: -6065: -6016: -5966: -5916: -5866:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  40912: 40912: 40911: 40911: 40911: 40910: 40910: 40910: 40910: 40909: 40909: 40909: 40908: 40908: 40908:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:

x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:

x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:

x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:

x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:

x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:

x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:

x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:

x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:

x=	25217	25168	25118	25068	25018	24968	24918	24868	24818	24768	24718	24668	24618	24568	24518
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7951	-7951	-7951	-7951	-7951	-7951	-7951	-7951	-7952	-7952	-7952	-7952	-7952	-7952	-7952
x=	24468	24418	24368	24318	24268	24218	24168	24118	24069	24019	23969	23919	23869	23819	23769
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7952	-7952	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7954	-7954	-7954
x=	23719	23669	23619	23569	23519	23469	23419	23369	23319	23269	23219	23169	23119	23069	23019
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7954	-7954	-7954	-7954	-7954	-7954	-7954	-7955	-7955	-7955	-7955	-7955	-7955	-7955	-7955
x=	22969	22920	22870	22820	22770	22720	22670	22620	22570	22520	22470	22420	22370	22320	22270
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7955	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7957	-7957	-7957	-7957
x=	22220	22170	22120	22070	22020	21970	21920	21870	21821	21771	21721	21671	21621	21571	21521
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7957	-7957	-7957	-7957	-7957	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958
x=	21471	21421	21371	21321	21271	21221	21171	21121	21071	21021	20971	20921	20871	20821	20771
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7960	-7960	-7960	-7960	-7960	-7960
x=	20721	20672	20622	20572	20522	20472	20422	20372	20322	20272	20222	20172	20122	20072	20022
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7960	-7960	-7960	-7960	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7962	-7962
x=	19972	19922	19872	19822	19772	19722	19672	19622	19573	19523	19473	19423	19373	19323	19273
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7963	-7963	-7963	-7963	-7963	-7963	-7963
x=	19223	19173	19123	19073	19023	18973	18923	18873	18823	18773	18723	18673	18623	18573	18523
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7963	-7963	-7963	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7965	-7965	-7965
x=	18474	18424	18374	18324	18274	18224	18174	18124	18074	18024	17974	17924	17874	17824	17774
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7965	-7965	-7965	-7965	-7965	-7965	-7965	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966
x=	17724	17674	17624	17574	17524	17474	17424	17374	17325	17275	17225	17175	17125	17075	17025
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7966	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7968	-7968	-7968	-7968
x=	16975	16925	16875	16825	16775	16725	16675	16625	16575	16525	16475	16425	16375	16325	16275
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7968	-7968	-7968	-7968	-7968	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969
x=	16226	16176	16126	16076	16026	15976	15926	15876	15826	15776	15726	15676	15626	15576	15526
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7971	-7971	-7971	-7971	-7971	-7971
x=	15476	15426	15376	15326	15276	15226	15176	15126	15077	15027	14977	14927	14877	14827	14777
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7971	-7971	-7971	-7971	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7973	-7973
x=	14727	14677	14627	14577	14527	14477	14427	14377	14327	14277	14227	14177	14127	14077	14027
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974
x=	13978	13928	13878	13828	13778	13728	13678	13628	13578	13528	13478	13428	13378	13328	13278
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002

y=	-7974	-7974	-7974	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7976	-7976	-7976

x=	13228	13178	13128	13078	13028	12978	12928	12878	12829	12779	12729	12679	12629	12579	12529
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977
x=	12479	12429	12379	12329	12279	12229	12179	12129	12079	12029	11979	11929	11879	11829	11779
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7977	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7979	-7979	-7979	-7979
x=	11730	11680	11630	11580	11530	11480	11430	11380	11330	11280	11230	11180	11130	11080	11030
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7979	-7979	-7979	-7979	-7979	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980
x=	10980	10930	10880	10830	10780	10730	10680	10631	10581	10531	10481	10431	10381	10331	10281
Qc :	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7982	-7982	-7982	-7982	-7982	-7982
x=	10231	10181	10131	10081	10031	9981	9931	9881	9831	9781	9731	9681	9631	9581	9531
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7982	-7982	-7982	-7982	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7984	-7984
x=	9482	9432	9382	9332	9282	9232	9182	9132	9082	9032	8982	8932	8882	8832	8782
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985
x=	8732	8682	8632	8582	8532	8482	8432	8383	8333	8283	8233	8183	8133	8083	8033
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7985	-7985	-7985	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7987	-7987	-7987
x=	7983	7933	7883	7833	7783	7733	7683	7633	7583	7533	7483	7433	7383	7333	7283
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988
x=	7234	7184	7134	7084	7034	6984	6934	6884	6834	6784	6734	6684	6634	6584	6534
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7988	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7990	-7990	-7990	-7990
x=	6484	6434	6384	6334	6284	6234	6184	6135	6085	6035	5985	5935	5885	5835	5785
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7990	-7990	-7990	-7990	-7990	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991
x=	5735	5685	5635	5585	5535	5485	5435	5385	5335	5285	5235	5185	5135	5085	5035
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7993	-7993	-7993	-7993	-7993	-7993
x=	4986	4936	4886	4836	4786	4736	4686	4636	4586	4536	4486	4436	4386	4336	4286
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7993	-7993	-7993	-7993	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7995
x=	4236	4186	4136	4086	4036	3986	3936	3887	3837	3787	3737	3687	3637	3587	3537
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7996	-7996	-7996	-7996	-7996	-7996	-7996
x=	3487	3437	3387	3337	3287	3237	3187	3137	3087	3037	2987	2937	2887	2837	2788
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7996	-7996	-7996	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7998	-7998	-7998
x=	2738	2688	2638	2588	2538	2488	2438	2388	2338	2288	2238	2188	2138	2088	2038
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7998	-7998	-7998	-7998	-7998	-7998	-7998	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999
x=	1988	1938	1888	1838	1788	1738	1688	1639	1589	1539	1489	1439	1389	1339	1289
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7999	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8001	-8001	-8001	-8001

x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.002:	0.002:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:

x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:

x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:

x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:

x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Координаты точки : X= 3237.1 м, Y= -7995.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0086945 доли ПДКмр|
| 0.0030431 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 10. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	0.7581	0.0077403	89.03	89.03	0.010209700
2	7101	П1	0.0975	0.0009160	10.54	99.56	0.009394740
В сумме =				0.0086563	99.56		
Суммарный вклад остальных =				0.0000382	0.44 (8 источников)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1555 - Уксусная кислота (Этановая кислота)
ПДКмр для примеси 1555 = 0.2 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
0233	T	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0001920
0293	T	6.0	0.30	1.11	0.0785	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0001920
0295	T	5.0	0.30	1.41	0.0997	24.2	2503.00	1490.00				1.0	1.00	0	0.0003840
0426	T	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0001920
0427	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0001920
0429	T	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2498.00	1490.00				1.0	1.00	0	0.0001920
0430	T	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2497.00	1489.00				1.0	1.00	0	0.0001920
0474	T	3.0	0.15	1.57	0.0277	24.2	26591.00	15059.00				1.0	1.00	0	0.0017360
0475	T	3.0	0.15	1.57	0.0277	24.2	2659.00	1504.00				1.0	1.00	0	0.0017360
0492	T	5.0	0.15	15.72	0.2778	24.2	2659.00	1505.00				1.0	1.00	0	0.0044440
0500	T	2.5	0.15	1.23	0.0217	90.0	2505.00	1503.00				1.0	1.00	0	0.0001920
7400	П1	2.0				0.0	3684.00	3520.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0416200
7804	П1	2.0				0.0	3819.00	3320.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0040970

4. Расчетные параметры См,Um,Xм
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :1555 - Уксусная кислота (Этановая кислота)
ПДКмр для примеси 1555 = 0.2 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	0233	0.000192	T	0.002642	0.50	34.2
2	0293	0.000192	T	0.002642	0.50	34.2
3	0295	0.000384	T	0.008084	0.50	28.5
4	0426	0.000192	T	0.016497	0.83	18.9
5	0427	0.000192	T	0.000159	0.50	114.0
6	0429	0.000192	T	0.020371	0.50	14.3
7	0430	0.000192	T	0.020371	0.50	14.3
8	0474	0.001736	T	0.120368	0.50	17.1
9	0475	0.001736	T	0.120368	0.50	17.1
10	0492	0.004444	T	0.071010	0.61	34.9
11	0500	0.000192	T	0.056852	0.54	8.2
12	7400	0.041620	П1	7.432609	0.50	11.4
13	7804	0.004097	П1	0.731653	0.50	11.4

Суммарный Mq= 0.055361 г/с
Сумма См по всем источникам = 8.603625 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :1555 - Уксусная кислота (Этановая кислота)
ПДКмр для примеси 1555 = 0.2 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1555 - Уксусная кислота (Этановая кислота)
ПДКмр для примеси 1555 = 0.2 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений

Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]

```
          | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
     |~~~~~~~~                                          ~~~~~~~~~~~~|
     | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются  |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 50784 : Y-строка  1  Cmax=  0.000
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 49784 : Y-строка  2  Cmax=  0.000
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 48784 : Y-строка  3  Cmax=  0.000
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.000
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.000
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
```

x=	56561:	57561:	58561:												

y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=184)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.002 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=178)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.002: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.007 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=  6)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=187)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=178)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=178)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=177)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.009: 0.007: 0.005: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.023 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=174)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.015: 0.023: 0.018: 0.010: 0.006: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.005: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

____|_____
 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  0.219 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=155)
----------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :   92 :   92 :   92 :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 7400 : 7400 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.011: 0.026: 0.219: 0.033: 0.013: 0.007: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.005: 0.044: 0.007: 0.003: 0.001: 0.001:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   94 :   95 :   97 :  104 :  155 :  252 :  261 :  264 :  266 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.54 : 5.99 : 4.60 : 3.26 : 1.88 : 0.74 : 9.00 : 0.70 : 1.54 : 2.93 : 4.31 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.010: 0.024: 0.212: 0.031: 0.012: 0.006: 0.004:
Ки : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.002: 0.007: 0.002: 0.001: 0.001:      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 :      :
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 5.67 : 7.02 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

____|_____
 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.048 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра= 10)
----------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.010: 0.022: 0.048: 0.027: 0.012: 0.007: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.010: 0.005: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=  5)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.014: 0.015: 0.013: 0.008: 0.006: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=  3)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=  2)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -1216 : Y-строка 53  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра= 24)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра= 20)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра= 17)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  8)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  5)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  5)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  4)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  4)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  3)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  3)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=  0)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-21216 : Y-строка 73 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  2)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  3561.0 м,  Y=  3784.0 м
                                      _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.2186997 доли ПДКмр|
                                     |       0.0437399 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   155 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____
_____________________________________________________________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 7400 | П1|     0.0416|   0.2117520 |  96.82 | 96.82 |   5.0877461  |
|---------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.2117520    96.82                         |
| Суммарный вклад остальных =   0.0069477     3.18 (12 источников)         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город    :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1555 - Уксусная кислота (Этановая кислота)
                ПДКмр для примеси 1555 = 0.2 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

     1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 1
                                                                                                              |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 2
                                                                                                              |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 3
                                                                                                              |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 4
                                                                                                              |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 5
                                                                                                              |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 6
                                                                                                              |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 7
                                                                                                              |
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 8
                                                                                                              |
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 9
                                                                                                              |
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-10
                                                                                                              |
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-11
                                                                                                              |
```

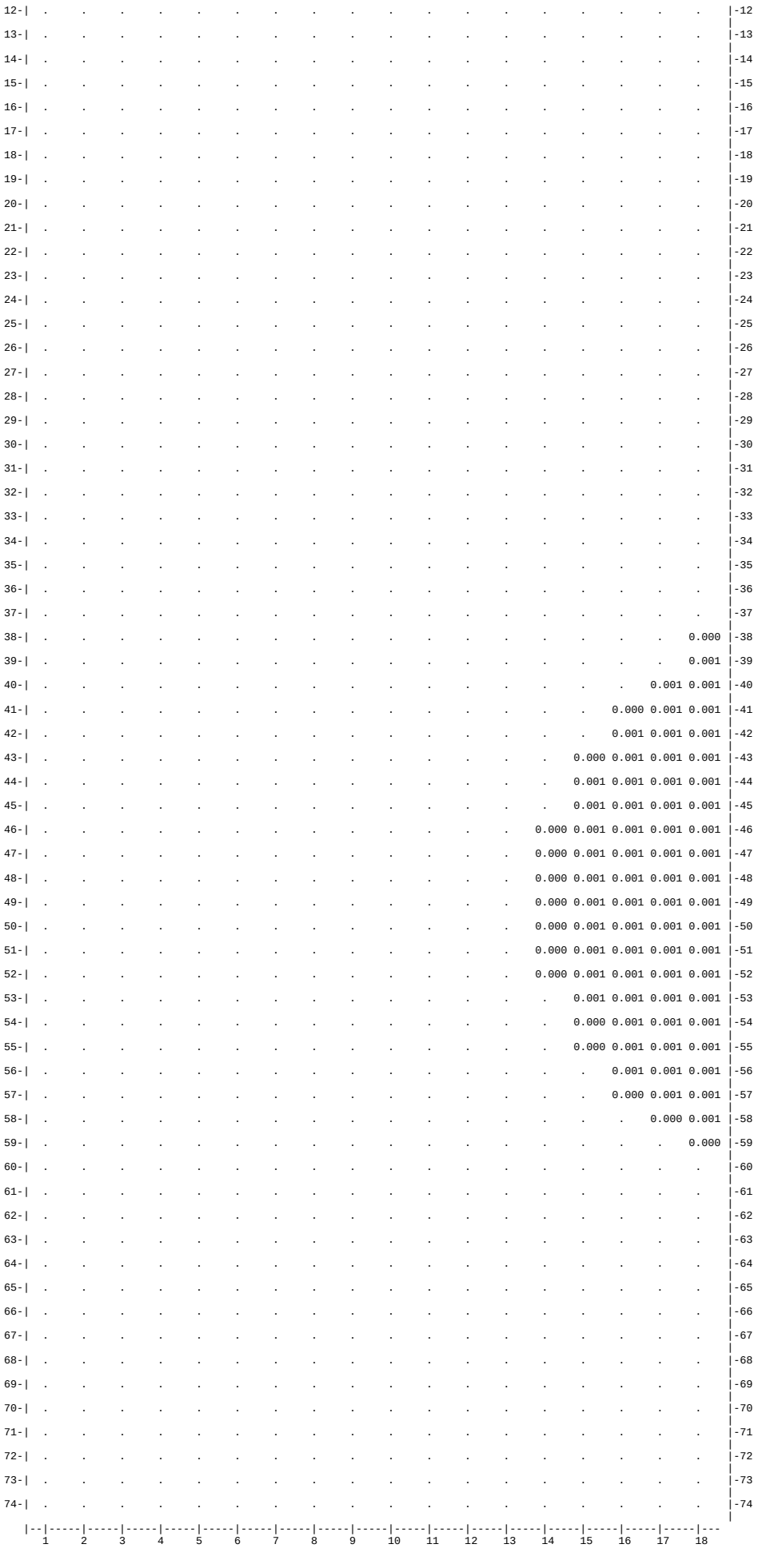
12- . . .

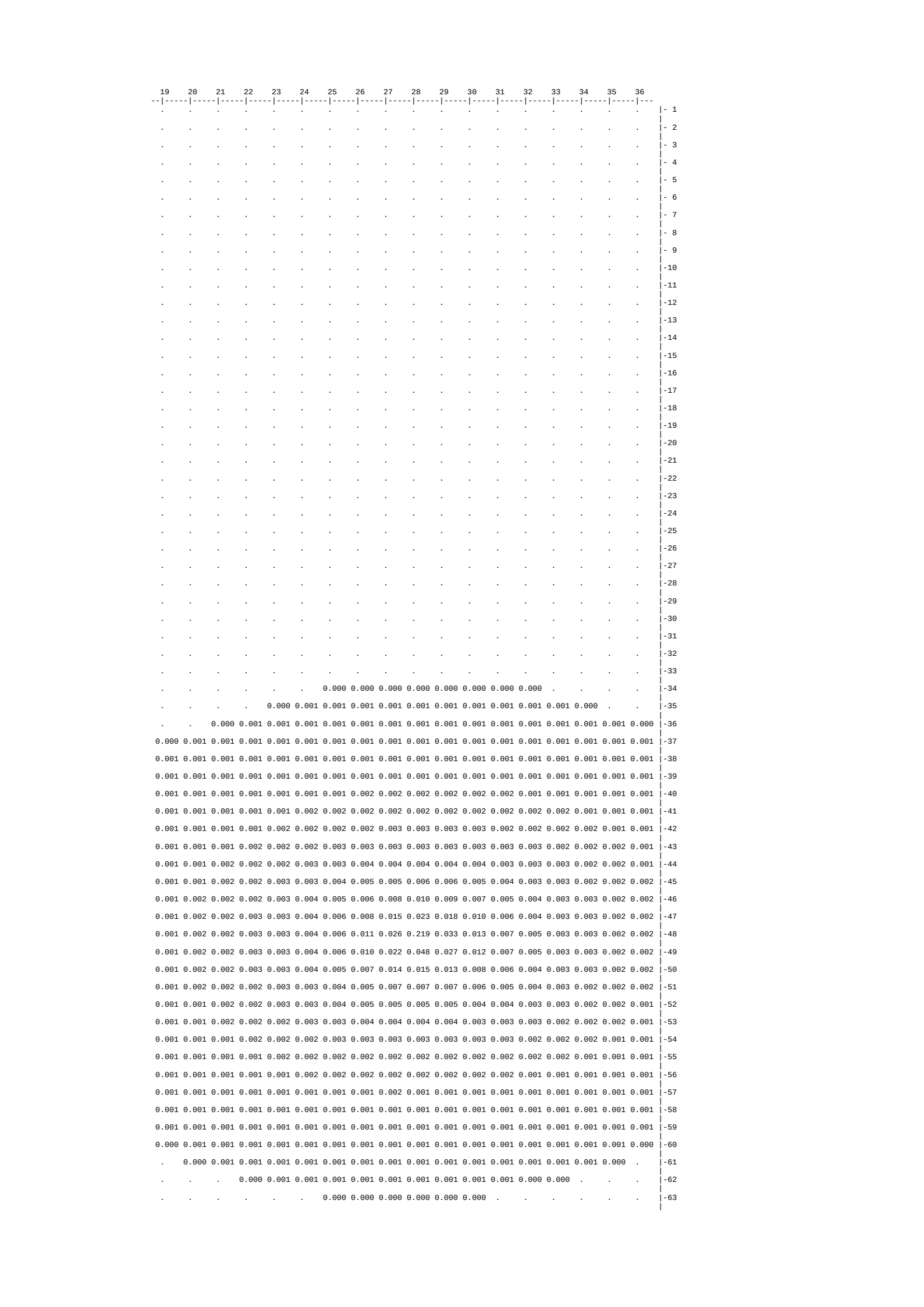

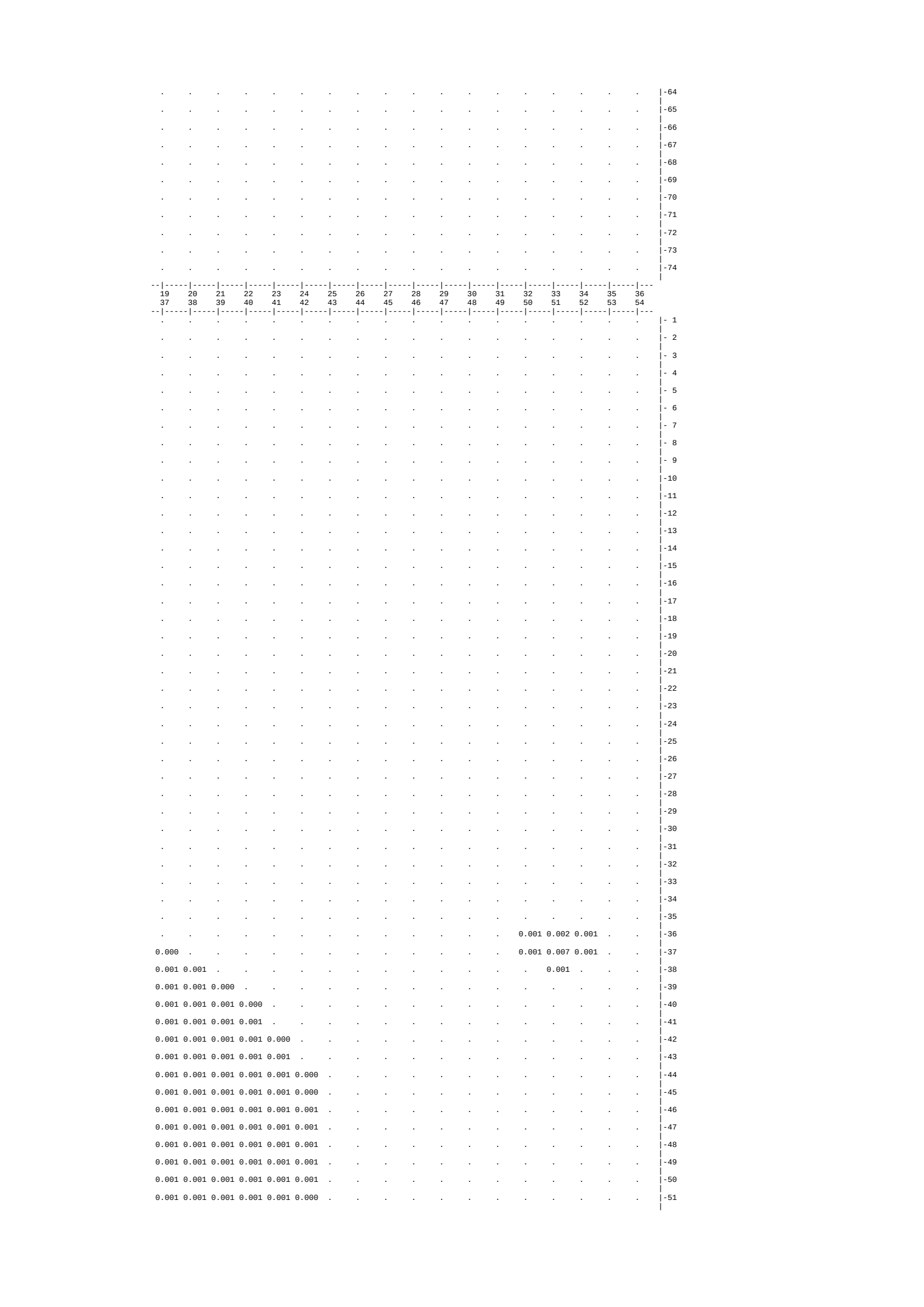

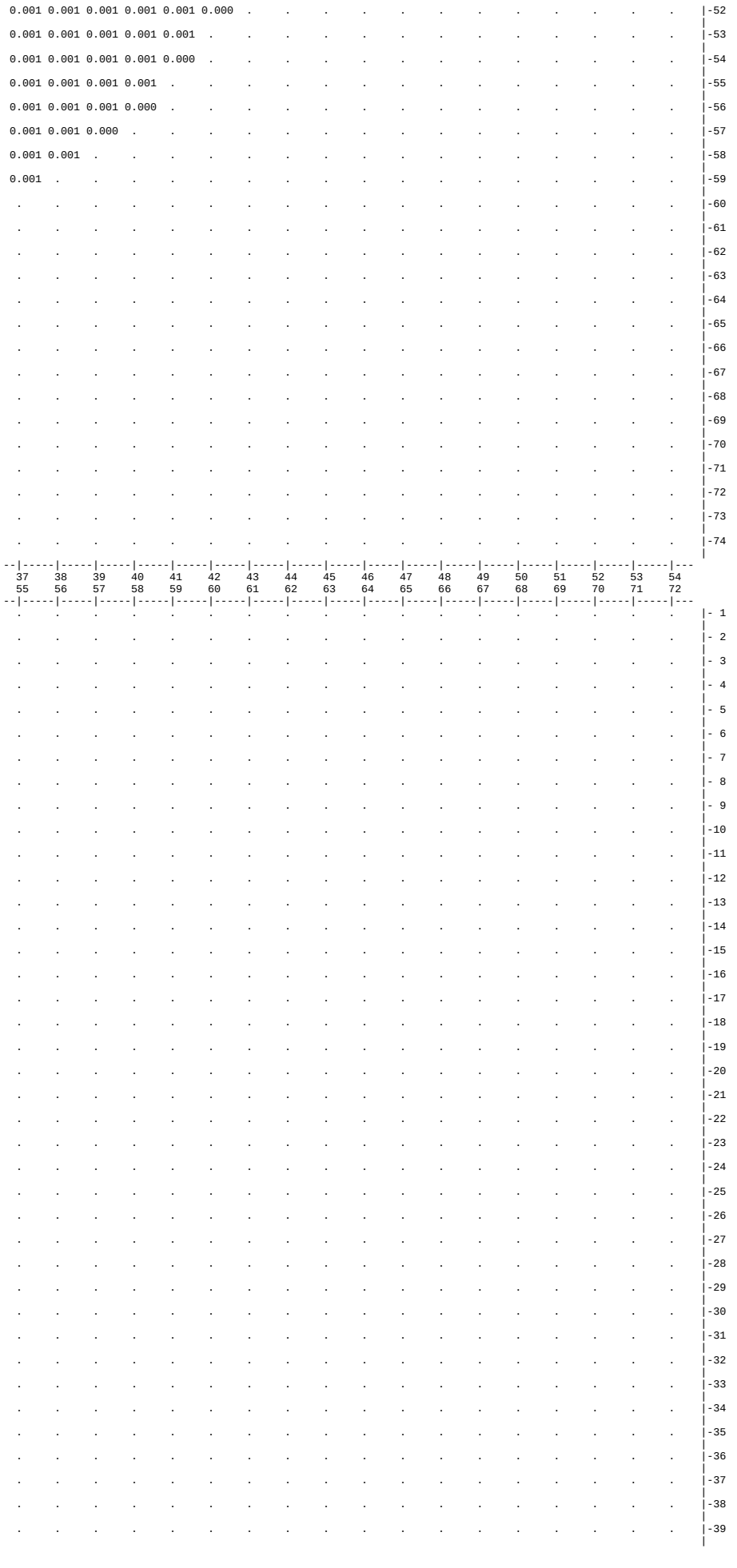
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.001 0.001
0.001 0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.000
0.001 0.001
0.001
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72

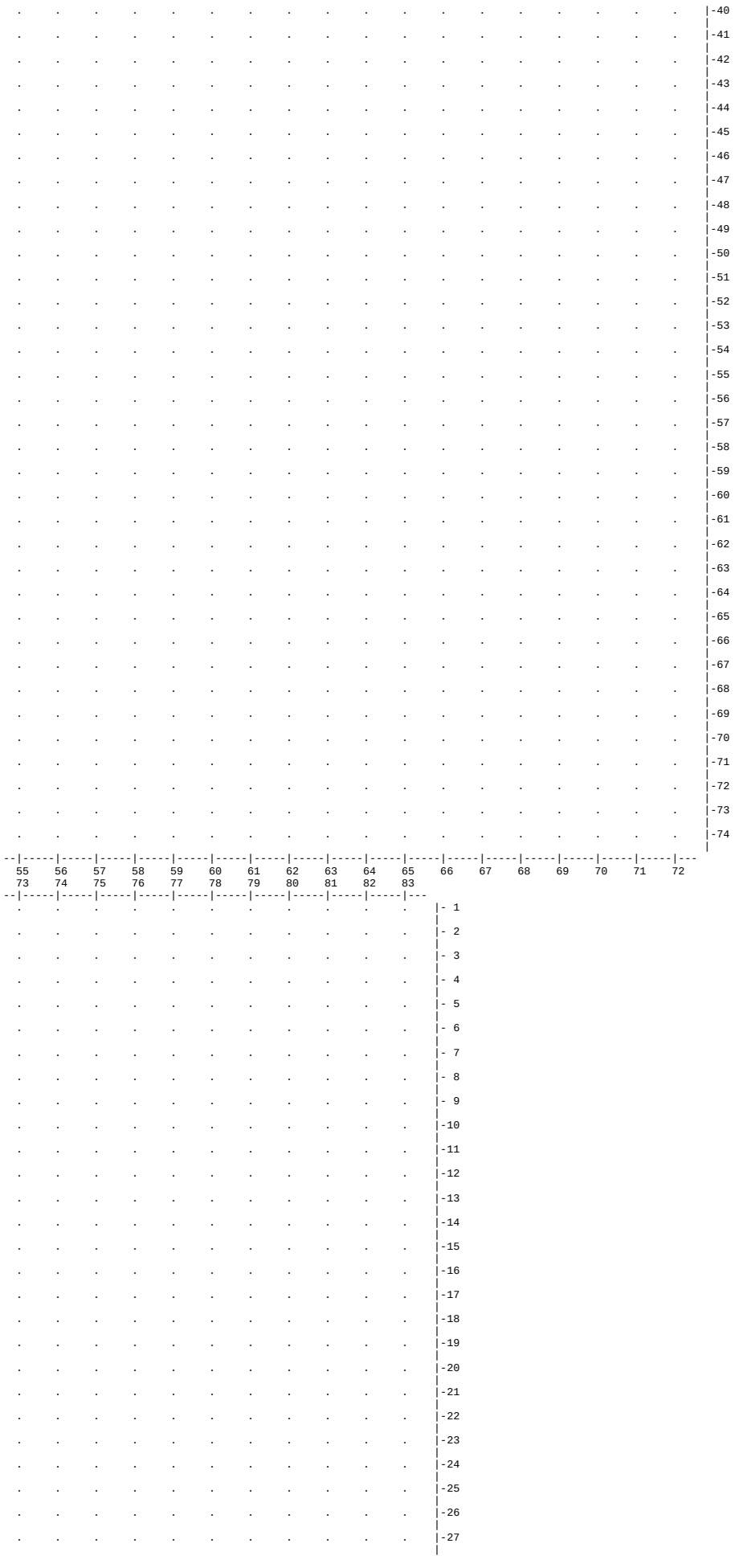
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
-40 -41 -42 -43 -44 -45 -46 -47 -48 -49 -50 -51 -52 -53 -54 -55 -56 -57 -58 -59 -60 -61 -62 -63 -64 -65 -66 -67 -68 -69 -70 -71 -72 -73 -74
- 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 -10 -11 -12 -13 -14 -15 -16 -17 -18 -19 -20 -21 -22 -23 -24 -25 -26 -27

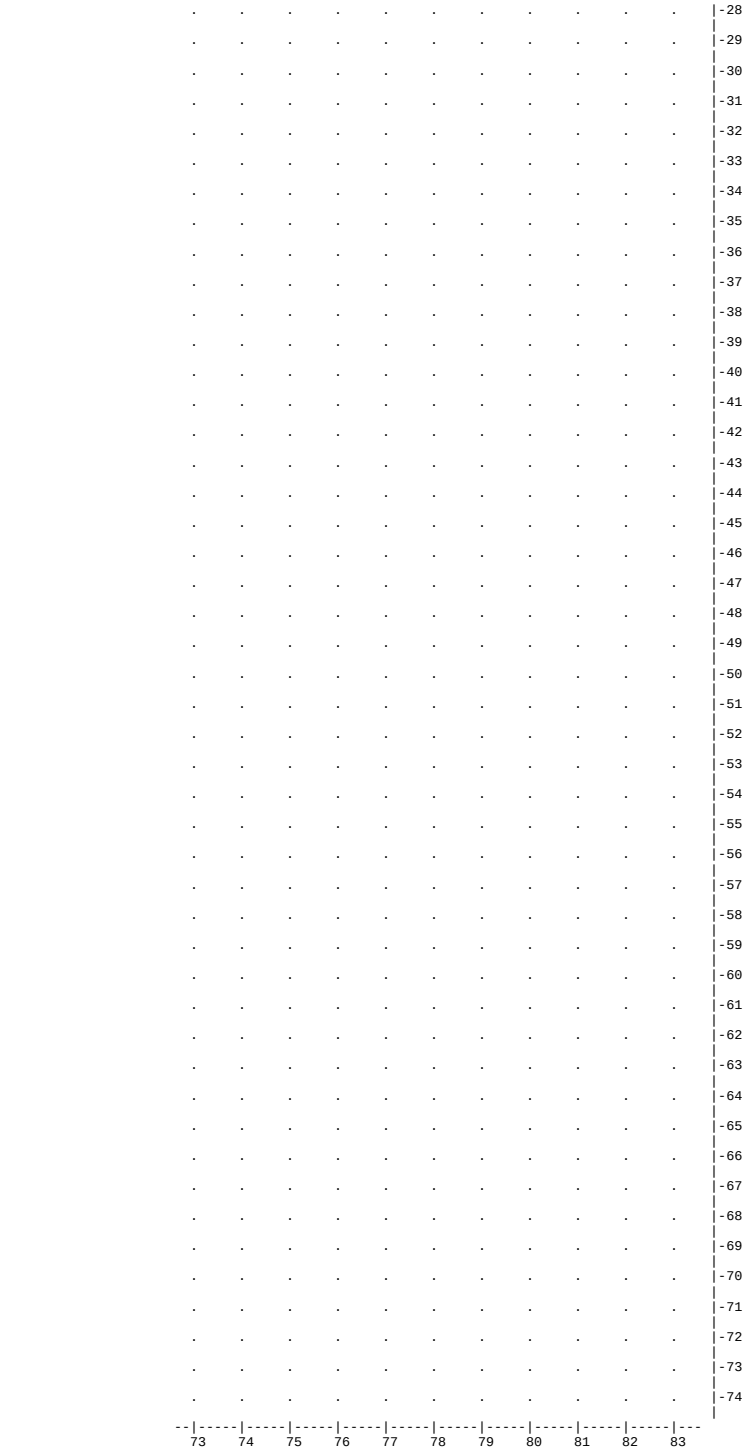

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.2186997 долей ПДКмр
= 0.0437399 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 3561.0 м
(X-столбец 28, Y-строка 48) Ym = 3784.0 м
При опасном направлении ветра : 155 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1555 - Уксусная кислота (Этановая кислота)
ПДКмр для примеси 1555 = 0.2 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |

| Ки - код источника для верхней строки Ви |

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2388:	3380:	4372:	5364:	6356:	7348:	8340:	9332:	10324:	11316:	12308:	13299:	14291:	15283:	16275:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17267:	18259:	19251:	20243:	21235:	22227:	23219:	24211:	25203:	26195:	27187:	28179:	29171:	30163:	31155:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32147:	33139:	34131:	35123:	36115:	36115:	36303:	36677:	37042:	37392:	37723:	38027:	38302:	38542:	38744:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6935:	-6935:	-6888:	-6794:	-6655:	-6474:	-6252:	-5995:	-5704:	-5386:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38904:	39021:	39091:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	-5045:	-4687:	-4317:	-3941:	-2945:	-1949:	-954:	42:	1038:	2034:	3029:	4025:	5021:	6017:	7013:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	8008:	9004:	10000:	10996:	11991:	12987:	13983:	14979:	15974:	16970:	17966:	18962:	19958:	20953:	21949:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39109:	39109:
x=	22945:	23941:	24936:	25932:	26928:	27924:	28919:	29915:	30911:	31907:	32903:	33898:	34894:	34894:	35082:

y=	39062:	38968:	38830:	38648:	38427:	38169:	37878:	37560:	37219:	36861:	36491:	36115:	35123:	34131:	33139:
x=	35456:	35821:	36171:	36502:	36806:	37081:	37321:	37523:	37683:	37800:	37870:	37894:	37894:	37894:	37894:

y=	32147:	31155:	30163:	29171:	28179:	27187:	26195:	25203:	24211:	23219:	22227:	21235:	20243:	19251:	18259:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17267:	16275:	15283:	14291:	13299:	12308:	11316:	10324:	9332:	8340:	7348:	6356:	5364:	4372:	3380:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2388:	1396:	404:	-588:	-1580:	-2572:	-3564:	-3564:	-3753:	-4126:	-4491:	-4842:	-5172:	-5476:	-5751:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37888:	37888:	37841:	37747:	37609:	37427:	37206:	36948:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5991:	-6193:	-6354:	-6470:	-6541:
x=	36657:	36339:	35998:	35640:	35270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 3029.4 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0010989 доли ПДКмр|
| 0.0002198 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 3 град.

и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7400	П1	0.0416	0.0009230	83.99	83.99	0.022176914
2	7804	П1	0.004097	0.0000923	8.40	92.39	0.022517607
3	0492	Т	0.004444	0.0000381	3.46	95.85	0.008567565
		В сумме =		0.0010533	95.85		
Суммарный вклад остальных =				0.0000456	4.15 (10 источников)		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1555 - Уксусная кислота (Этановая кислота)
ПДКмр для примеси 1555 = 0.2 мг/м3

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0003412 доли ПДКмр|
0.0000682 мг/м3

Достигается при опасном направлении 141 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7400	П1	0.0416	0.0002884	84.51	84.51	0.006928739
2	7804	П1	0.004097	0.0000275	8.06	92.57	0.006714497
3	0492	Т	0.004444	0.0000146	4.28	96.85	0.003285276
		В сумме =		0.0003305	96.85		
Суммарный вклад остальных =				0.0000107	3.15 (10 источников)		

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000587 доли ПДКмр|
0.0000117 мг/м3

Достигается при опасном направлении 250 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7400	П1	0.0416	0.0000459	78.27	78.27	0.001103495
2	7804	П1	0.004097	0.0000045	7.69	85.95	0.001100975
3	0492	Т	0.004444	0.0000039	6.71	92.66	0.000885869
4	0475	Т	0.001736	0.0000016	2.65	95.32	0.000896403
		В сумме =		0.0000559	95.32		
Суммарный вклад остальных =				0.0000027	4.68 (9 источников)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :1555 - Уксусная кислота (Этановая кислота)
ПДКмр для примеси 1555 = 0.2 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:

x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:	
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:	
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:	
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:	
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:	
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:	
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:	
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:	
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:	
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:	
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:	
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:	
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:	
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:	
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:	
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:	
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:	
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:		
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:	
Qc :	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:	
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:	
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:	
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:	
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:	-9176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:	
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:	
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:	
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:	
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:	
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:	
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:	
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:	
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:	
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:	
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:	
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:	
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:	
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:	
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:	
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:	
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:	
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:	
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:	
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:	
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:	
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:	
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:	
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:	
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:	
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:	
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:	
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:	
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:	
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:	
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2787.5 м, Y= -7996.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0008257 доли ПДКмр|

```
                                    |       0.0001651 мг/м3     |
                                    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении     4 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 7400 | П1|     0.0416|   0.0006787 |  82.20 | 82.20 | 0.016307581  |
|  2 | 7804 | П1|   0.004097|   0.0000681 |   8.25 | 90.45 | 0.016629996  |
|  3 | 0492 | Т |   0.004444|   0.0000357 |   4.33 | 94.77 | 0.008039056  |
|  4 | 0475 | Т |   0.001736|   0.0000265 |   3.21 | 97.98 | 0.015248117  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0008091    97.98                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000167     2.02 (9 источников)         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1     Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1712 - Калий 0-этилдитиокарбонат (Калий ксантогенат этиловый) (302)
                 ПДКмр для примеси 1712 = 0.05 мг/м3

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
_____________________________________________________________________________________________
 Код  |Тип|  H  |  D  |  Wo |   V1  |  T  |    X1    |    Y1    |    X2    |    Y2    |Alfa | F | KP |Ди| Выброс
~Ист.~|~~~|~~~м~~|~~м~~|~м/с~|~м3/с~~|градС|~~~~м~~~~|~~~~м~~~~|~~~~м~~~~|~~~~м~~~~|~гр.~|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~~
 0495  Т     5.6  0.50  1.83  0.3593  24.2    2510.00    1506.00                          3.0 1.00 0  0.0000640


4. Расчетные параметры См,Um,Xм
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :1712 - Калий 0-этилдитиокарбонат (Калий ксантогенат этиловый) (302)
                 ПДКмр для примеси 1712 = 0.05 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
_____________________________________________________________________
|__________Источники__________|_____Их расчетные параметры_____|
|Номер| Код  |     M      |Тип |     Cm      |    Um    |    Xm    |
|-п/п-|-Ист.-|------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 | 0495 |    0.000064| Т  |   0.012412 |   0.50  |    16.0  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|Суммарный Mq=    0.000064 г/с                                   |
|Сумма См по всем источникам =     0.012412 долей ПДК           |
|-----------------------------------------------------------------|
|Средневзвешенная опасная скорость ветра =      0.50 м/с         |
|-----------------------------------------------------------------|
|Дальнейший расчет нецелесообразен: Сумма См <  0.05 долей ПДК   |
|_________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :1712 - Калий 0-этилдитиокарбонат (Калий ксантогенат этиловый) (302)
                 ПДКмр для примеси 1712 = 0.05 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1712 - Калий 0-этилдитиокарбонат (Калий ксантогенат этиловый) (302)
                 ПДКмр для примеси 1712 = 0.05 мг/м3


Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1712 - Калий 0-этилдитиокарбонат (Калий ксантогенат этиловый) (302)
                 ПДКмр для примеси 1712 = 0.05 мг/м3


Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1712 - Калий 0-этилдитиокарбонат (Калий ксантогенат этиловый) (302)
                 ПДКмр для примеси 1712 = 0.05 мг/м3


Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

10. Результаты расчета в фиксированных точках..
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :1712 - Калий 0-этилдитиокарбонат (Калий ксантогенат этиловый) (302)
                 ПДКмр для примеси 1712 = 0.05 мг/м3


Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
```

```
     Примесь   :1712 - Калий 0-этилдитиокарбонат (Калий ксантогенат этиловый) (302)
                 ПДКмр для примеси 1712 = 0.05 мг/м3


Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2704 - Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/
                 ПДКмр для примеси 2704 = 5.0 мг/м3

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
_____________________________________________________________________________________________
 Код  |Тип|  H  |  D  |  Wo |   V1  |  T  |    X1    |    Y1    |    X2    |    Y2    |Alfa | F | KP |Ди| Выброс
~Ист.~|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~м3/с~~|градС|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~гр.~|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~~
 0038  Т    12.0  0.60  2.50  0.7069  24.2    2316.00     154.00                          1.0 1.00 0  0.0750000
 6501  П1    2.0                       0.0    3216.00    3126.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0   2.799000


4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :2704 - Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/
                 ПДКмр для примеси 2704 = 5.0 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
_____________________________________________________________________
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным|
|   по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,   |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным М             |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|__________Источники___________|_____Их расчетные параметры______|
|Номер| Код  |     M      |Тип |     Cm     |    Um    |    Xm    |
|-п/п-|-Ист.-|------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 | 0038 |    0.075000| Т  |   0.008190 |   0.50  |    68.4  |
|   2 | 6501 |    2.799000| П1 |  19.994108 |   0.50  |    11.4  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|Суммарный Mq=    2.874000 г/с                                    |
|Сумма См по всем источникам =    20.002298 долей ПДК            |
|-----------------------------------------------------------------|
|Средневзвешенная опасная скорость ветра =      0.50 м/с          |
|_________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :2704 - Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/
                 ПДКмр для примеси 2704 = 5.0 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2704 - Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/
                 ПДКмр для примеси 2704 = 5.0 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            _____________Расшифровка_обозначений_____________
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]      |
            | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]      |
            | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]   |
            | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]   |
            | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]      |
            | Ки - код источника для верхней строки Ви    |
    |~~~~~~~~                                     ~~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются  |
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 50784 : Y-строка  1  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 49784 : Y-строка  2  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 48784 : Y-строка  3  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 37784 : Y-строка 14  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 18784 : Y-строка 33  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 17784 : Y-строка 34  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----|-----|-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=177)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----|-----|-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----|-----|-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.015: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=183)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.019: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=183)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.004:
Cc :	0.008:	0.009:	0.010:	0.012:	0.015:	0.018:	0.021:	0.024:	0.027:	0.028:	0.029:	0.029:	0.029:	0.028:	0.025:	0.022:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:
Cc :	0.019:	0.016:	0.013:	0.011:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:
Cc :	0.008:	0.010:	0.012:	0.014:	0.018:	0.022:	0.026:	0.029:	0.032:	0.034:	0.035:	0.036:	0.035:	0.032:	0.030:	0.027:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.023:	0.019:	0.015:	0.013:	0.010:	0.009:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=184)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.008:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:
Cc :	0.009:	0.011:	0.013:	0.017:	0.021:	0.026:	0.030:	0.034:	0.038:	0.042:	0.045:	0.045:	0.043:	0.039:	0.035:	0.031:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.027:	0.022:	0.018:	0.014:	0.012:	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=185)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.011:	0.012:	0.012:	0.011:	0.010:	0.008:	0.007:
Cc :	0.010:	0.012:	0.015:	0.019:	0.024:	0.029:	0.034:	0.040:	0.047:	0.054:	0.060:	0.061:	0.057:	0.049:	0.042:	0.036:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.030:	0.026:	0.020:	0.016:	0.013:	0.010:	0.009:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~
```

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 0.278 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=315)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.009:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	89 :	89 :	89 :	89 :	89 :	89 :	89 :	89 :	88 :	88 :
Uоп:	:	:	:	:	:	:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:
Ки :	:	:	:	:	:	:	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.003:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.009:	0.012:	0.019:	0.038:	0.132:	0.278:	0.052:	0.023:	0.014:	0.010:
Cc :	0.011:	0.014:	0.018:	0.024:	0.029:	0.036:	0.045:	0.061:	0.094:	0.191:	0.659:	1.389:	0.260:	0.113:	0.069:	0.049:
Фоп:	88 :	88 :	88 :	87 :	87 :	87 :	86 :	85 :	83 :	78 :	62 :	315 :	284 :	278 :	276 :	275 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	6.71 :	5.37 :	3.97 :	2.63 :	1.26 :	9.00 :	9.00 :	0.86 :	2.20 :	3.56 :	4.96 :
Ви :	0.002:	0.003:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.009:	0.012:	0.019:	0.038:	0.132:	0.278:	0.052:	0.023:	0.014:	0.010:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.008:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.038:	0.031:	0.026:	0.019:	0.015:	0.012:	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:
Фоп:	274 :	273 :	273 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :
Uоп:	6.35 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.008:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 0.052 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=346)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.009:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	86 :	86 :	86 :	86 :	85 :	85 :	85 :	84 :	84 :	83 :
Uоп:	:	:	:	:	:	:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:
Ки :	:	:	:	:	:	:	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.003:	0.003:	0.005:	0.006:	0.007:	0.009:	0.011:	0.016:	0.026:	0.047:	0.052:	0.032:	0.019:	0.013:	0.009:
Cc :	0.011:	0.014:	0.017:	0.023:	0.029:	0.035:	0.043:	0.057:	0.081:	0.132:	0.233:	0.260:	0.159:	0.093:	0.063:	0.047:
Фоп:	83 :	82 :	81 :	80 :	79 :	77 :	74 :	70 :	63 :	51 :	26 :	346 :	315 :	300 :	292 :	287 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	6.93 :	5.63 :	4.30 :	3.02 :	1.86 :	0.99 :	0.85 :	1.54 :	2.64 :	3.91 :	5.22 :
Ви :	0.002:	0.003:	0.003:	0.005:	0.006:	0.007:	0.009:	0.011:	0.016:	0.026:	0.047:	0.052:	0.032:	0.019:	0.013:	0.009:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:

```
Cc : 0.037: 0.030: 0.025: 0.019: 0.015: 0.012: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  284 :  282 :  280 :  279 :  278 :  277 :  277 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 6.53 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.023 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=352)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.013: 0.017: 0.022: 0.023: 0.019: 0.014: 0.011: 0.008:
Cc : 0.010: 0.013: 0.017: 0.022: 0.027: 0.032: 0.039: 0.049: 0.064: 0.085: 0.108: 0.113: 0.093: 0.070: 0.053: 0.042:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.034: 0.029: 0.023: 0.018: 0.014: 0.011: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=354)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.013: 0.014: 0.013: 0.011: 0.009: 0.007:
Cc : 0.010: 0.012: 0.015: 0.019: 0.025: 0.030: 0.035: 0.042: 0.050: 0.060: 0.067: 0.069: 0.063: 0.053: 0.044: 0.037:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.031: 0.027: 0.021: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -1216 : Y-строка 53  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=355)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006:
```

```
Cc : 0.009: 0.011: 0.014: 0.017: 0.022: 0.027: 0.031: 0.036: 0.040: 0.046: 0.048: 0.049: 0.047: 0.042: 0.037: 0.032:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.028: 0.024: 0.019: 0.015: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=356)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.019: 0.023: 0.027: 0.030: 0.034: 0.037: 0.038: 0.038: 0.037: 0.034: 0.031: 0.028:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.025: 0.020: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=357)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.016: 0.019: 0.022: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.027: 0.024:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.020: 0.017: 0.014: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=357)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.020: 0.023: 0.025: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.021: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=358)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=358)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=358)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=358)
```

```
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  3)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  3)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 3561.0 м, Y= 2784.0 м

Максимальная суммарная концентрация	Cs= 0.2778380 доли ПДКмр 1.3891898 мг/м3

Достигается при опасном направлении 315 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код Ист.	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	6501	П1	2.7990	0.2778380	100.00	100.00	0.099263296
Остальные источники не влияют на данную точку (1 источников)							

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2704 - Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/
ПДКмр для примеси 2704 = 5.0 мг/м3

Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1
Координаты центра : X= 17561 м; Y= 14284
Длина и ширина : L= 82000 м; B= 73000 м
Шаг сетки (dX=dY) : D= 1000 м

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

```
     1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
                                                                                                             |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
                                                                                                             |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
                                                                                                             |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 4
                                                                                                             |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 5
                                                                                                             |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 6
                                                                                                             |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 7
                                                                                                             |
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 8
                                                                                                             |
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 9
                                                                                                             |
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-10
                                                                                                             |
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-11
                                                                                                             |
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-12
                                                                                                             |
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-13
                                                                                                             |
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-14
                                                                                                             |
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-15
```

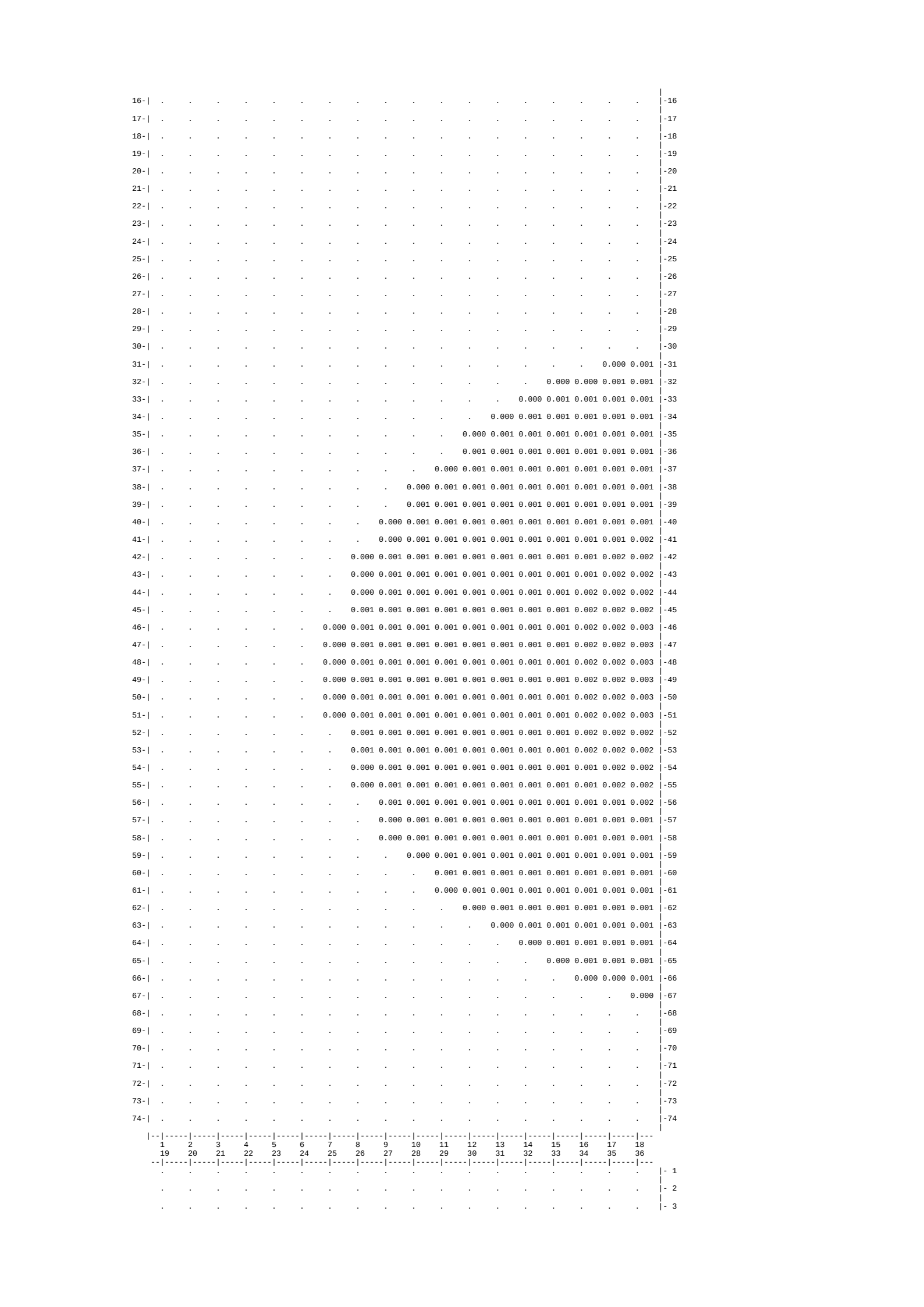

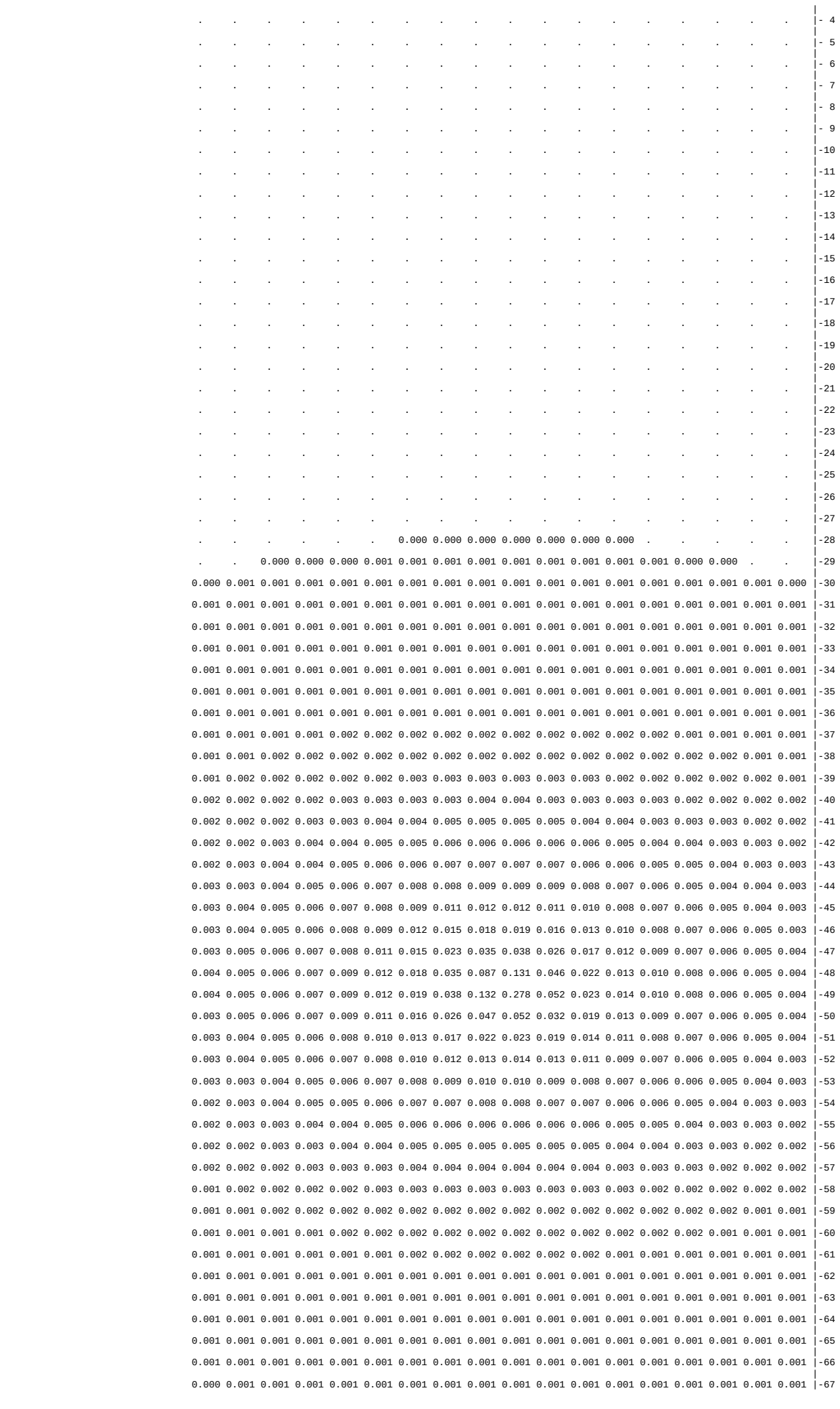

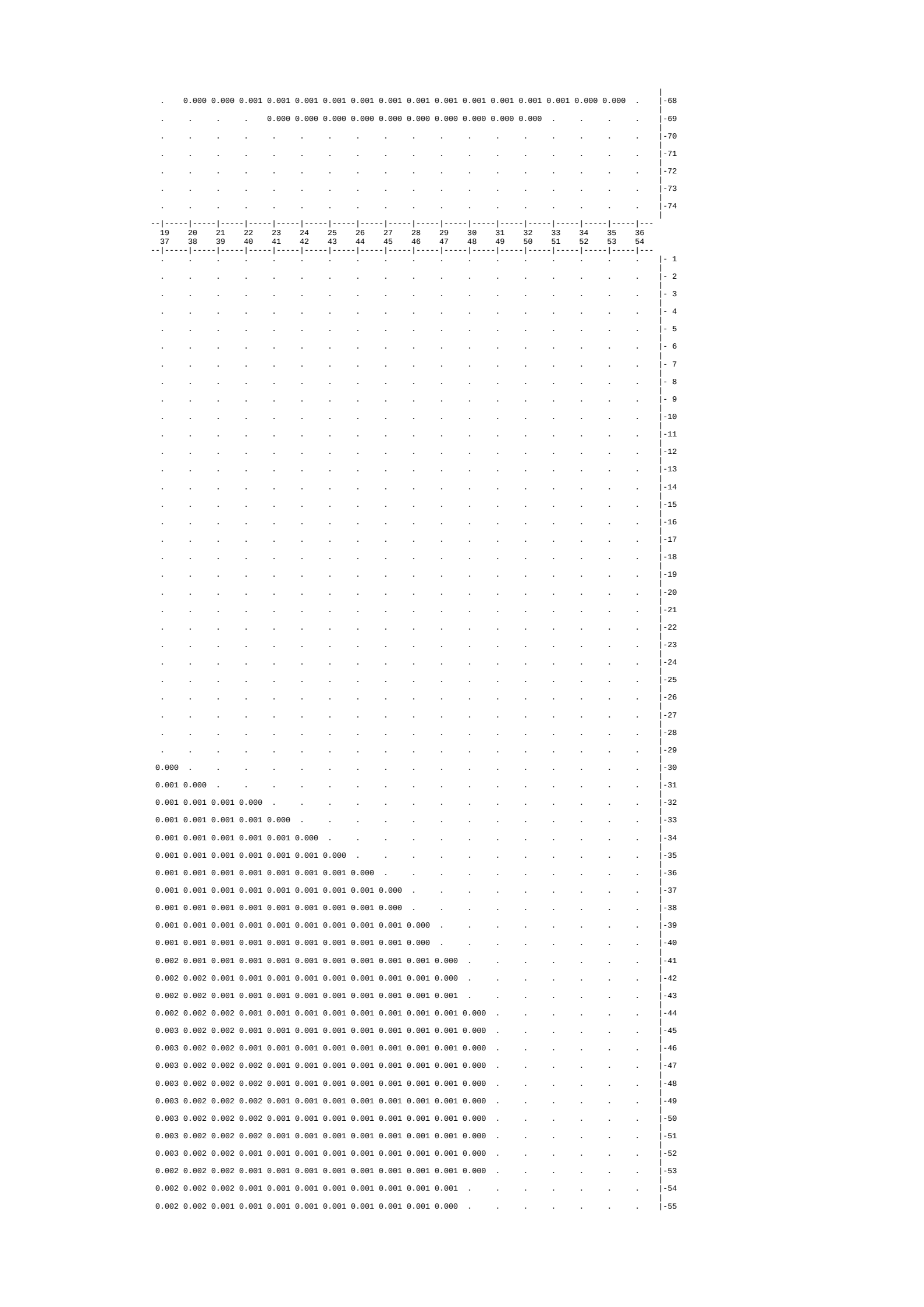

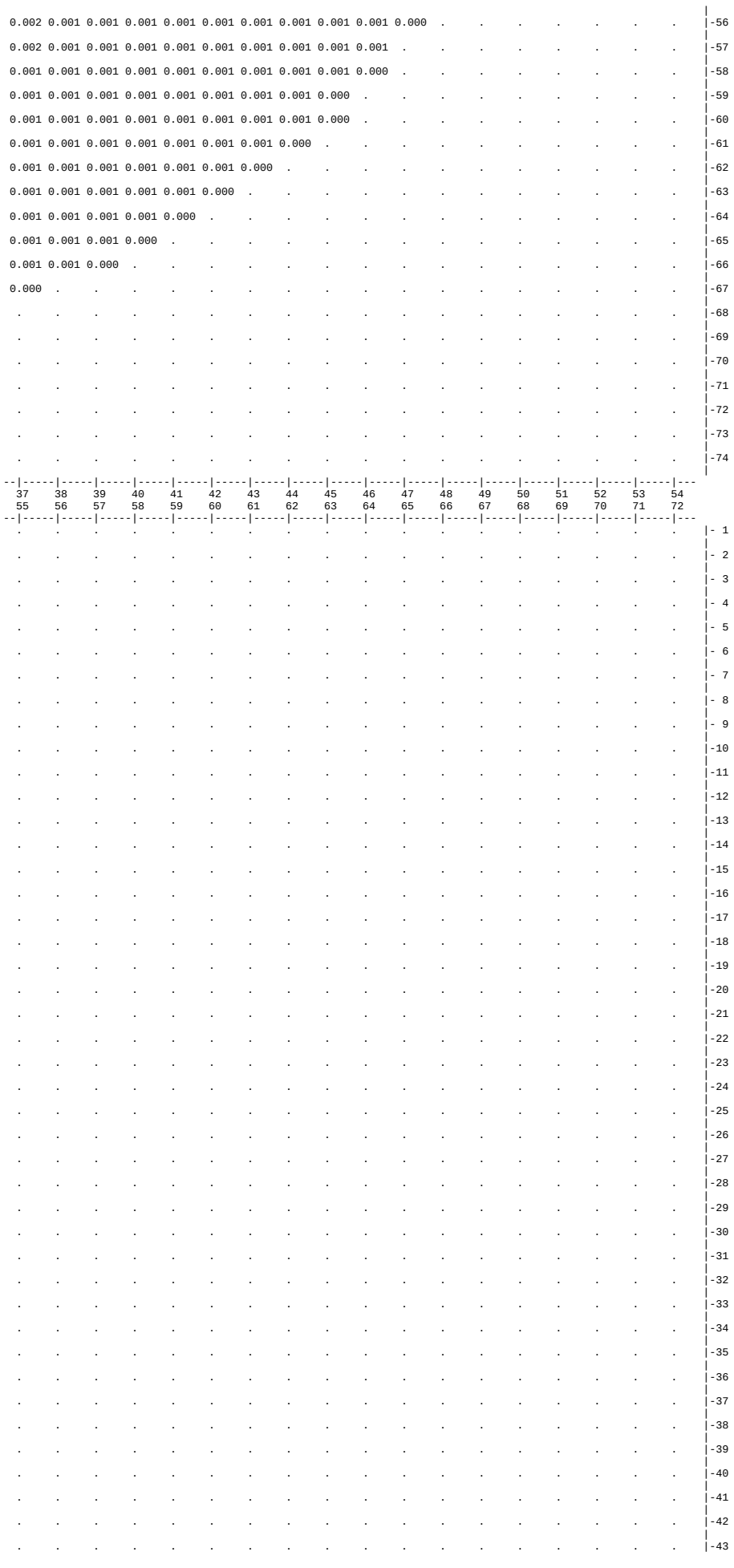
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.000
0.000
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43

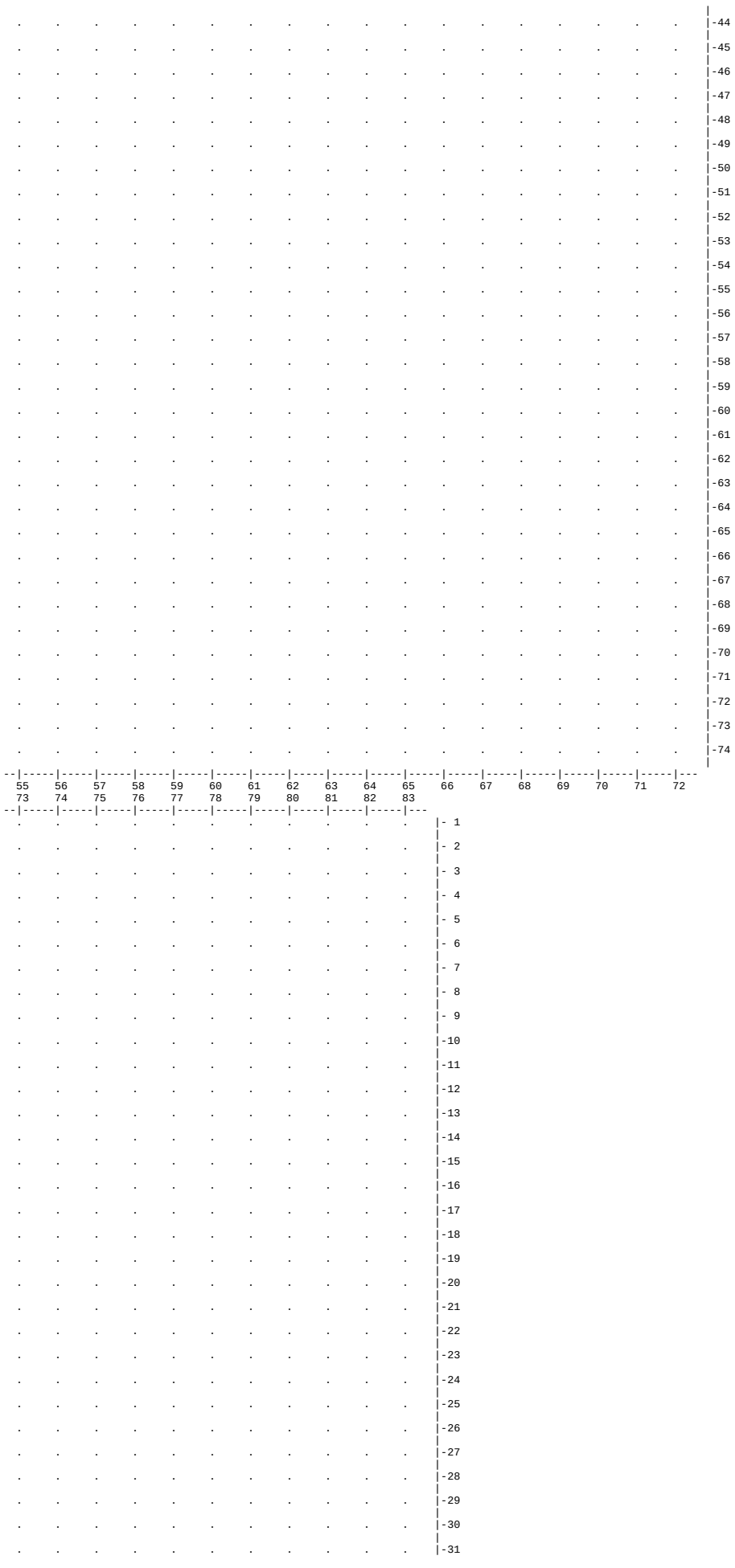
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74

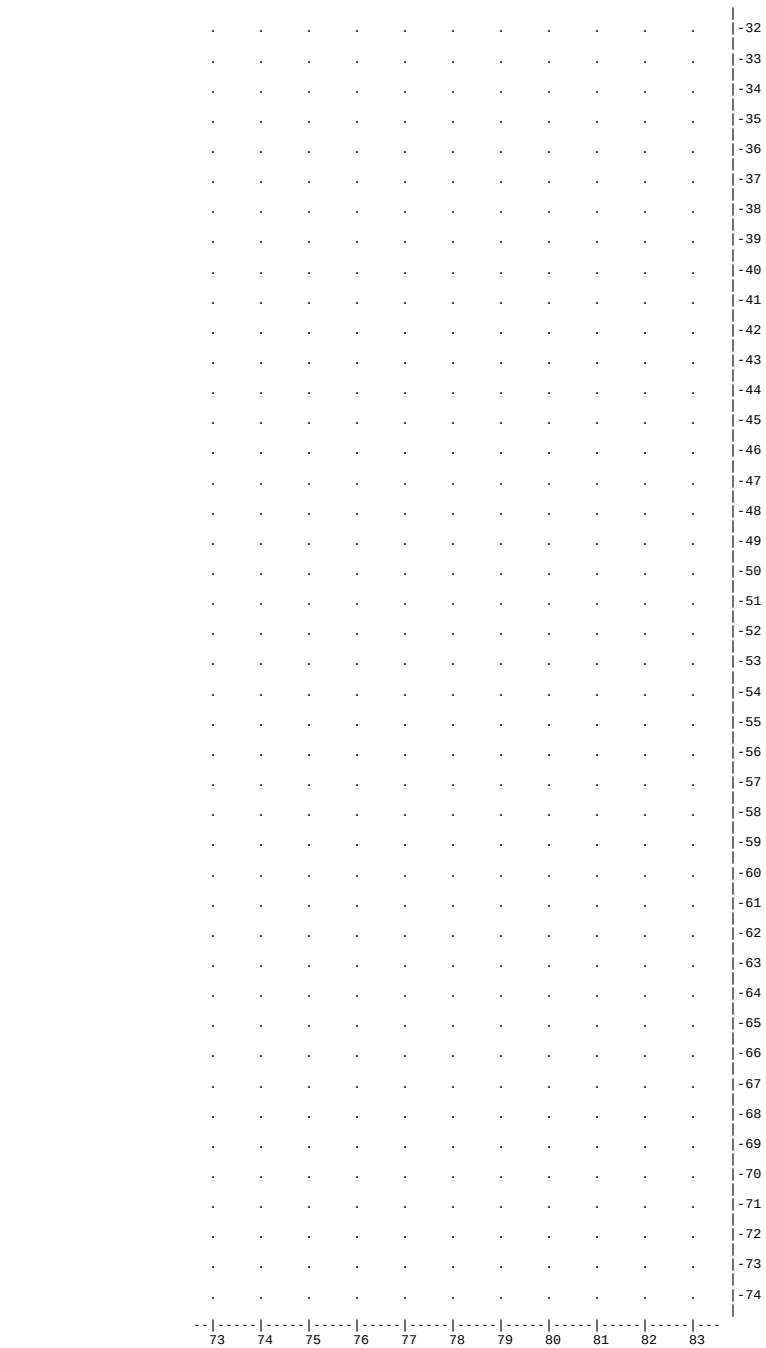

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.2778380 долей ПДКмр
= 1.3891898 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 3561.0 м
(X-столбец 28, Y-строка 49) Ym = 2784.0 м
При опасном направлении ветра : 315 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2704 - Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/
ПДКмр для примеси 2704 = 5.0 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

| y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:
Qc :	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.012:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:

y=	2388:	3380:	4372:	5364:	6356:	7348:	8340:	9332:	10324:	11316:	12308:	13299:	14291:	15283:	16275:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:

y=	17267:	18259:	19251:	20243:	21235:	22227:	23219:	24211:	25203:	26195:	27187:	28179:	29171:	30163:	31155:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32147:	33139:	34131:	35123:	36115:	36115:	36303:	36677:	37042:	37392:	37723:	38027:	38302:	38542:	38744:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6935:	-6935:	-6888:	-6794:	-6655:	-6474:	-6252:	-5995:	-5704:	-5386:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	38904:	39021:	39091:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	-5045:	-4687:	-4317:	-3941:	-2945:	-1949:	-954:	42:	1038:	2034:	3029:	4025:	5021:	6017:	7013:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	8008:	9004:	10000:	10996:	11991:	12987:	13983:	14979:	15974:	16970:	17966:	18962:	19958:	20953:	21949:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39109:	39109:	
x=	22945:	23941:	24936:	25932:	26928:	27924:	28919:	29915:	30911:	31907:	32903:	33898:	34894:	34894:	35082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39062:	38968:	38830:	38648:	38427:	38169:	37878:	37560:	37219:	36861:	36491:	36115:	35123:	34131:	33139:
x=	35456:	35821:	36171:	36502:	36806:	37081:	37321:	37523:	37683:	37800:	37870:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32147:	31155:	30163:	29171:	28179:	27187:	26195:	25203:	24211:	23219:	22227:	21235:	20243:	19251:	18259:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	17267:	16275:	15283:	14291:	13299:	12308:	11316:	10324:	9332:	8340:	7348:	6356:	5364:	4372:	3380:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2388:	1396:	404:	-588:	-1580:	-2572:	-3564:	-3564:	-3753:	-4126:	-4491:	-4842:	-5172:	-5476:	-5751:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37888:	37888:	37841:	37747:	37609:	37427:	37206:	36948:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5991:	-6193:	-6354:	-6470:	-6541:
x=	36657:	36339:	35998:	35640:	35270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 3029.4 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0027695 доли ПДКмр|
| 0.0138473 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 1 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	2.7990	0.0027575	99.57	99.57	0.000985179
			В сумме =	0.0027575	99.57		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000119	0.43 (1 источник)		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2704 - Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/
ПДКмр для примеси 2704 = 5.0 мг/м3

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0007846 доли ПДКмр|
| 0.0039232 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 142 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	2.7990	0.0007825	99.72	99.72	0.000279549
			В сумме =	0.0007825	99.72		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000022	0.28 (1 источник)		

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0001213 доли ПДКмр|
| 0.0006063 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 249 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	2.7990	0.0001192	98.28	98.28	0.000042573
			В сумме =	0.0001192	98.28		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000021	1.72 (1 источник)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2704 - Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/
ПДКмр для примеси 2704 = 5.0 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:	
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:	
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:	
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:	
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:	
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:	
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:	
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:	
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:	
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:	
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:	
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:	
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:	
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:	
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:	
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:	
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:	
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:	
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:	
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:	
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:	
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:	
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:	
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:	
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:	
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:	
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:	
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:	
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:	
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:	
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:	
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:	
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:	
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:	
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:	
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:	
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:	
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:	
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:	
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:	
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:	
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:	
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:	
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:	
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:	
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:	
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:	
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:	
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:	
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:	
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:	
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:	
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:	
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:	
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:	
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:	
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:	
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:	
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:	
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:	
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:	
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:					
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:					
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:	
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:	
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:	
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:	
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:		
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	

Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:	
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:	
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:	
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:	
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:	
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:	
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:	
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:	
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:	
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:	
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:	
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:	
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.002:	0.001:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.008:	0.007:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:					
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:					
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:					
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:					
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:					
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:					
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:					
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:					
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:					
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:					
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:					
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:					
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:					
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:					
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:					
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:					
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:					
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:					
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:					
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:					
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:					
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:					
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:					
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:					
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:					
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:					
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:					
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:					
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:					
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:					
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:					
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:					
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

```
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

y=	34688	34738	34788	34837	34887	34937	34987	35037	35087	35137	35187	35237	35287	35337	35387
x=	-9053	-9053	-9053	-9052	-9052	-9052	-9051	-9051	-9051	-9050	-9050	-9050	-9049	-9049	-9049
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	35437	35487	35537	35587	35637	35687	35737	35787	35837	35887	35937	35986	36036	36086	36136
x=	-9048	-9048	-9048	-9048	-9047	-9047	-9047	-9046	-9046	-9046	-9045	-9045	-9045	-9044	-9044
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	36186	36236	36286	36336	36386	36436	36486	36536	36586	36636	36686	36736	36786	36836	36886
x=	-9044	-9043	-9043	-9043	-9043	-9042	-9042	-9042	-9041	-9041	-9041	-9040	-9040	-9040	-9039
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	36936	36986	37036	37085	37135	37185	37235	37285	37335	37385	37435	37485	37535	37585	37635
x=	-9039	-9039	-9038	-9038	-9038	-9037	-9037	-9037	-9037	-9036	-9036	-9036	-9035	-9035	-9035
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	37685	37735	37785	37835	37885	37935	37985	38035	38085	38135	38185	38234	38284	38334	38384
x=	-9034	-9034	-9034	-9033	-9033	-9033	-9032	-9032	-9032	-9032	-9031	-9031	-9031	-9030	-9030
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	38434	38484	38534	38584	38634	38684	38734	38784	38834	38884	38934	38984	39034	39084	39134
x=	-9030	-9029	-9029	-9029	-9028	-9028	-9028	-9027	-9027	-9027	-9026	-9026	-9026	-9026	-9025
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	39184	39234	39284	39333	39383	39433	39483	39533	39583	39633	39683	39733	39783	39804	39824
x=	-9025	-9025	-9024	-9024	-9024	-9023	-9023	-9023	-9022	-9022	-9022	-9021	-9021	-8976	-8932
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	39845	39866	39886	39907	39927	39948	39969	39989	40010	40030	40051	40072	40092	40113	40133
x=	-8887	-8843	-8798	-8753	-8709	-8664	-8619	-8575	-8530	-8485	-8441	-8396	-8351	-8307	-8262
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40154	40175	40195	40216	40237	40257	40278	40298	40319	40340	40360	40381	40401	40422	40443
x=	-8217	-8173	-8128	-8083	-8039	-7994	-7949	-7905	-7860	-7815	-7771	-7726	-7681	-7637	-7592
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40463	40484	40504	40525	40546	40566	40587	40607	40628	40649	40669	40690	40711	40731	40752
x=	-7547	-7503	-7458	-7414	-7369	-7324	-7280	-7235	-7190	-7146	-7101	-7056	-7012	-6967	-6922
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40772	40793	40814	40834	40855	40875	40896
x=	-6878	-6833	-6788	-6744	-6699	-6654	-6610
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 3187.1 м, Y= -7995.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0020106 доли ПДКмр|
                                    | 0.0100528 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении   0 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	2.7990	0.0020000	99.48	99.48	0.000714552
			В сумме =	0.0020000	99.48		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000105	0.52 (1 источник)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город   :009 Карагандинская область.
Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
Примесь   :2732 - Керосин
ПДКмр для примеси 2732 = 1.2 мг/м3 (ОБУВ)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
6501	П1	2.0				0.0	3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	1.170000
7101	П1	2.0				0.0	3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.1083000
7400	П1	2.0				0.0	3684.00	3520.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0883000

```
 7804  П1    2.0                     0.0    3819.00    3320.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.1083000

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :2732 - Керосин
                ПДКмр для примеси 2732 = 1.2 мг/м3 (ОБУВ)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
_____________________________________________________________________
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным|
|   по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,   |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным M             |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|__________Источники___________|_____Их расчетные параметры_____|
|Номер| Код  |     M      |Тип |      Cm     |    Um    |    Xm    |
|-п/п-|-Ист.-|------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 | 6501 |    1.170000| П1 |  34.823608 |   0.50   |    11.4  |
|   2 | 7101 |    0.108300| П1 |   3.223416 |   0.50   |    11.4  |
|   3 | 7400 |    0.088300| П1 |   2.628140 |   0.50   |    11.4  |
|   4 | 7804 |    0.108300| П1 |   3.223416 |   0.50   |    11.4  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|Суммарный Mq=    1.474900 г/с                                    |
|Сумма См по всем источникам =    43.898579 долей ПДК            |
|-----------------------------------------------------------------|
|Средневзвешенная опасная скорость ветра =      0.50 м/с          |
|_________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :2732 - Керосин
                ПДКмр для примеси 2732 = 1.2 мг/м3 (ОБУВ)

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2732 - Керосин
                ПДКмр для примеси 2732 = 1.2 мг/м3 (ОБУВ)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            ___________Расшифровка_обозначений___________
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
            | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
            | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
            | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с     ] |
            | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
            | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
    |~~~~~~~~                                ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются  |
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 50784 : Y-строка  1  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 49784 : Y-строка  2  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 48784 : Y-строка  3  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
```

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 37784 : Y-строка 14  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=178)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=178)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 19784 : Y-строка 32  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 18784 : Y-строка 33  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 17784 : Y-строка 34  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003
Cc :	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005
Cc :	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006
Cc :	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.007

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008
Cc :	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.009	0.010	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.010	0.009

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.009	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010
Cc :	0.004	0.005	0.005	0.006	0.008	0.009	0.011	0.012	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.014	0.013	0.012

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.010	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.011: 0.013: 0.016: 0.019: 0.023: 0.030: 0.036: 0.038: 0.035: 0.028: 0.022: 0.018:
Cc : 0.005: 0.007: 0.008: 0.011: 0.014: 0.016: 0.019: 0.023: 0.028: 0.036: 0.043: 0.046: 0.041: 0.034: 0.027: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.013: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.018: 0.015: 0.012: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.078 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=190)
----------_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005:
Фоп:   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   97 :   97 :   98 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.010: 0.012: 0.014: 0.017: 0.022: 0.030: 0.044: 0.068: 0.078: 0.058: 0.038: 0.027: 0.020:
Cc : 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.014: 0.017: 0.021: 0.026: 0.036: 0.053: 0.082: 0.094: 0.069: 0.046: 0.032: 0.024:
Фоп:   98 :   99 :  100 :  102 :  103 :  106 :  109 :  114 :  121 :  134 :  157 :  190 :  218 :  235 :  244 :  250 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.70 : 6.14 : 4.45 : 3.26 : 2.15 : 1.37 : 1.24 : 1.86 : 2.87 : 4.07 : 5.32 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.012: 0.014: 0.019: 0.026: 0.040: 0.061: 0.066: 0.046: 0.030: 0.021: 0.016:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.005: 0.008: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки :      :      : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7400 : 7400 : 7804 : 7804 :
Ви :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.005: 0.003: 0.002: 0.001:
Ки :      :      : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 7400 : 7101 : 7804 : 7400 : 7101 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.013: 0.011: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.019: 0.016: 0.013: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Фоп:  253 :  256 :  258 :  259 :  260 :  261 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :
Uоп: 6.66 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.010: 0.009: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  0.272 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=209)
```

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005
Фоп	91	91	91	91	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	93	93
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви		0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003
Ки		6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.005	0.006	0.008	0.010	0.012	0.015	0.018	0.024	0.036	0.068	0.151	0.272	0.108	0.048	0.029	0.021
Cc	0.006	0.007	0.009	0.012	0.015	0.018	0.022	0.029	0.043	0.081	0.181	0.326	0.129	0.057	0.035	0.025
Фоп	93	94	94	94	95	96	97	99	103	110	133	209	245	255	260	262
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.56	5.93	4.05	2.70	1.38	0.66	9.00	0.98	2.28	3.62	4.96
Ви	0.004	0.005	0.006	0.008	0.010	0.012	0.015	0.021	0.032	0.061	0.142	0.222	0.080	0.038	0.023	0.017
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви			0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.005	0.050	0.012	0.005	0.003	0.002
Ки			7101	7101	7804	7804	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7804	7804	7804	7804
Ви			0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003		0.009	0.003	0.002	0.001
Ки			7804	7804	7101	7101	7804	7804	7804	7804	7804		7400	7400	7101	7101

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.016	0.014	0.011	0.009	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc	0.020	0.016	0.014	0.010	0.008	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Фоп	264	265	265	266	266	267	267	267	267	268	268	268	268	268	268	268
Uоп	6.35	7.73	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.013	0.011	0.009	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001											
Ки	7804	7804	7804	7804	7804											
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000											
Ки	7101	7101	7101	7101	7101											

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	268	268	269	269	269	269	269	269	269							
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00							
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000										
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501										
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп																
Uоп																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 0.484 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=315)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005
Фоп	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	88	88	88	88
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви		0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003
Ки		6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.005	0.006	0.008	0.010	0.012	0.015	0.019	0.025	0.038	0.075	0.239	0.484	0.101	0.046	0.029	0.021
Cc	0.006	0.007	0.009	0.012	0.015	0.018	0.022	0.030	0.045	0.090	0.287	0.581	0.122	0.055	0.034	0.025
Фоп	88	88	87	87	87	86	85	84	82	78	62	315	287	280	277	275
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.55	5.96	3.97	2.62	1.27	9.00	9.00	0.83	2.17	3.56	4.90
Ви	0.004	0.005	0.006	0.008	0.010	0.012	0.015	0.021	0.033	0.067	0.230	0.484	0.089	0.038	0.024	0.017
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви			0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.005		0.005	0.004	0.002	0.002
Ки			7101	7101	7804	7804	7804	7101	7101	7101	7101	7804	7804	7804	7804	7804
Ви			0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004		0.005	0.002	0.002	0.001
Ки			7804	7804	7101	7101	7101	7804	7804	7804	7400		7101	7101	7101	7101

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.016	0.013	0.011	0.009	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc	0.020	0.016	0.014	0.010	0.008	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Фоп	274	274	273	273	273	272	272	272	272	272	272	271	271	271	271	271

```
Uоп: 6.35 : 7.73 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
                :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.011: 0.009: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

	x= 56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:			
Uоп:			
Ви :			
Ки :			
Ви :			
Ки :			
Ви :			
Ки :			

y= 784 : Y-строка 51 Cmax= 0.044 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=352)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:		
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:	
Qc :	0.004:	0.006:	0.007:	0.009:	0.012:	0.014:	0.017:	0.021:	0.026:	0.034:	0.043:	0.044:	0.036:	0.027:	0.021:	0.017:	
Cc :	0.005:	0.007:	0.008:	0.011:	0.014:	0.017:	0.020:	0.025:	0.031:	0.041:	0.051:	0.052:	0.043:	0.033:	0.025:	0.021:	

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:	
Qc :	0.014:	0.012:	0.010:	0.008:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.017:	0.015:	0.012:	0.009:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

	x= 56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 0.027 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=355)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:		
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:	
Qc :	0.004:	0.005:	0.007:	0.008:	0.011:	0.013:	0.015:	0.018:	0.021:	0.024:	0.027:	0.027:	0.025:	0.021:	0.018:	0.015:	
Cc :	0.005:	0.006:	0.008:	0.010:	0.013:	0.015:	0.018:	0.021:	0.025:	0.029:	0.032:	0.032:	0.029:	0.025:	0.021:	0.018:	

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:	
Qc :	0.013:	0.011:	0.009:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.016:	0.014:	0.011:	0.009:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

	x= 56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.020 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 9)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:		
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:	
Qc :	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.009:	0.012:	0.013:	0.015:	0.017:	0.019:	0.020:	0.020:	0.019:	0.017:	0.015:	0.013:	
Cc :	0.005:	0.006:	0.007:	0.009:	0.011:	0.014:	0.016:	0.018:	0.020:	0.022:	0.024:	0.024:	0.022:	0.020:	0.018:	0.016:	

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:	
Qc :	0.012:	0.010:	0.008:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.014:	0.012:	0.010:	0.008:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

	x= 56561:	57561:	58561:

Qc	0.000:	0.000:	0.000:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=357)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:
Cc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.008:	0.010:	0.012:	0.013:	0.014:	0.015:	0.016:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:
Cc	0.004:	0.005:	0.006:	0.008:	0.009:	0.012:	0.014:	0.016:	0.017:	0.018:	0.019:	0.019:	0.018:	0.017:	0.016:	0.014:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc	0.013:	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc	0.000:	0.000:	0.000:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 6)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:
Cc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc	0.003:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.011:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.011:	0.010:
Cc	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.010:	0.011:	0.013:	0.014:	0.015:	0.016:	0.016:	0.015:	0.014:	0.014:	0.012:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc	0.000:	0.000:	0.000:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:

y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=358)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:
Cc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:
Cc	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.011:	0.009:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc	0.000:	0.000:	0.000:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:

y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=358)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  4)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  2)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  2)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  2)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~
```

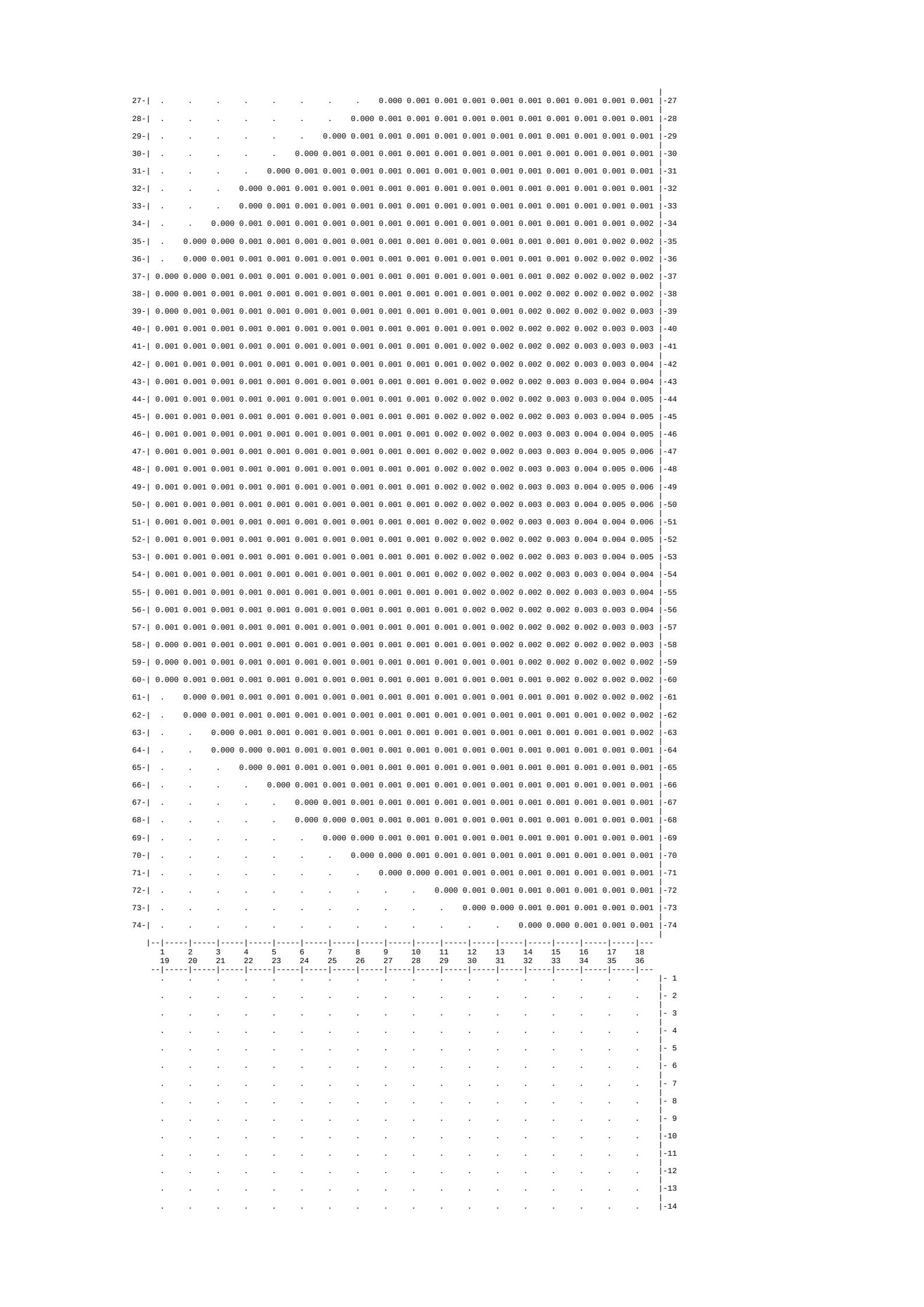

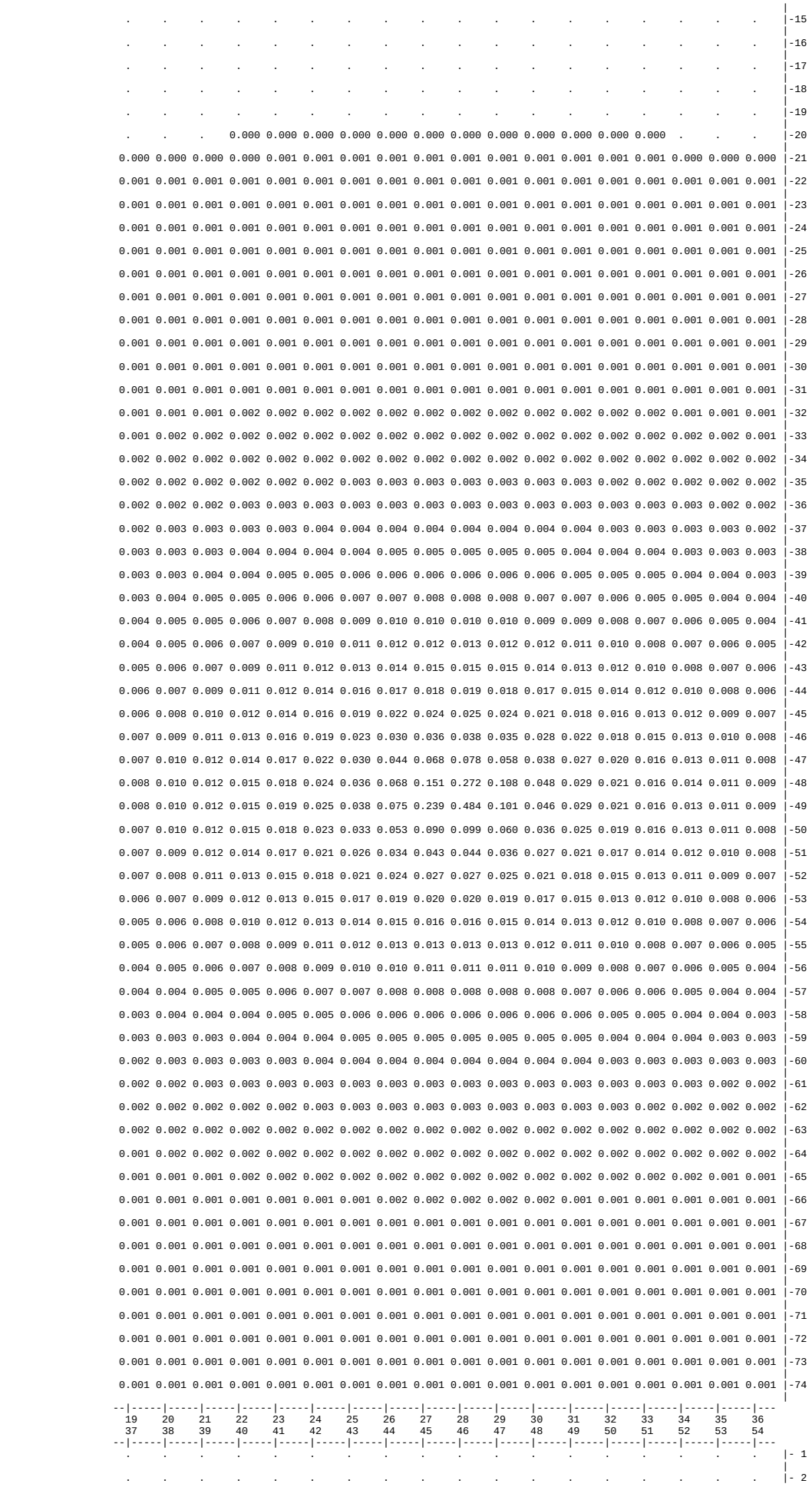

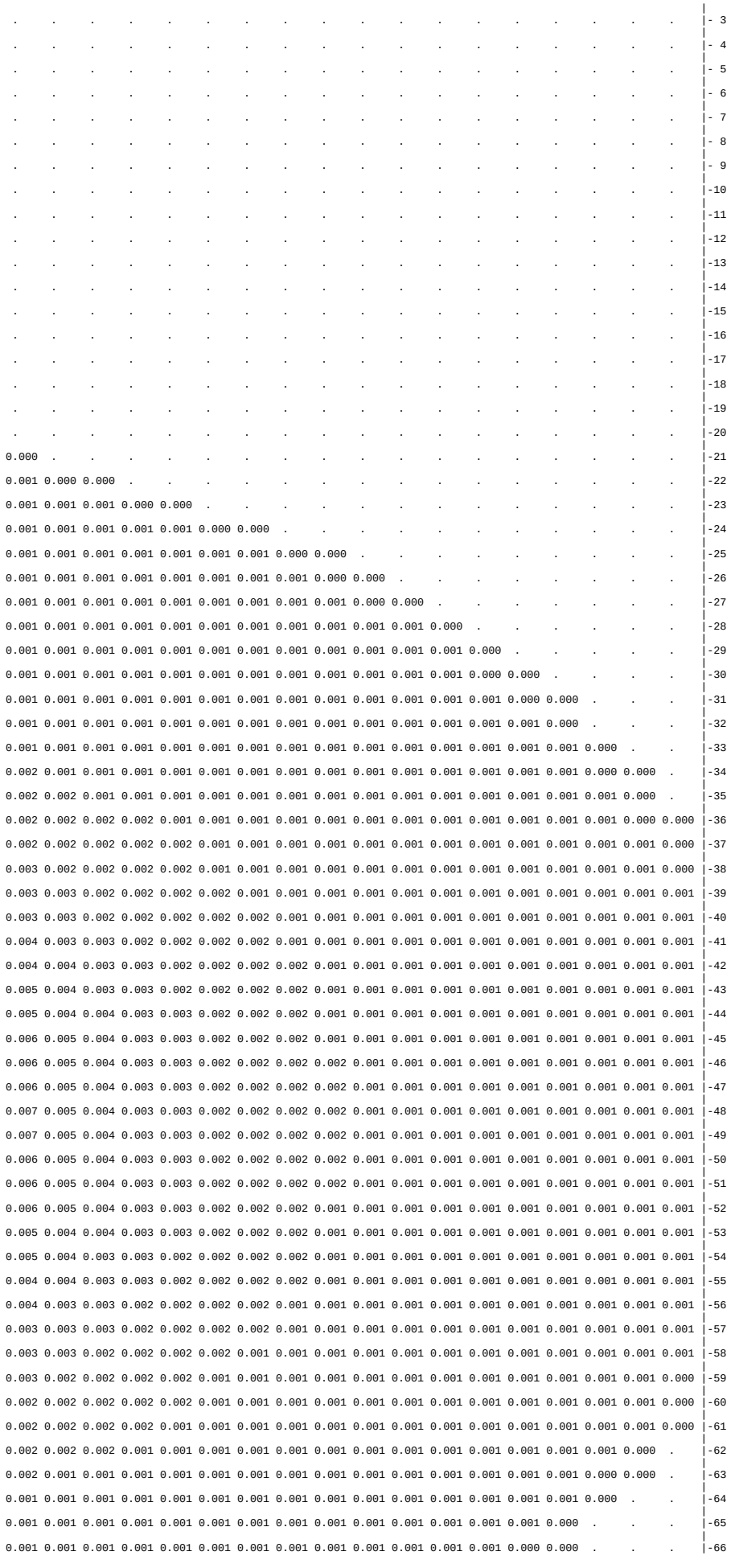

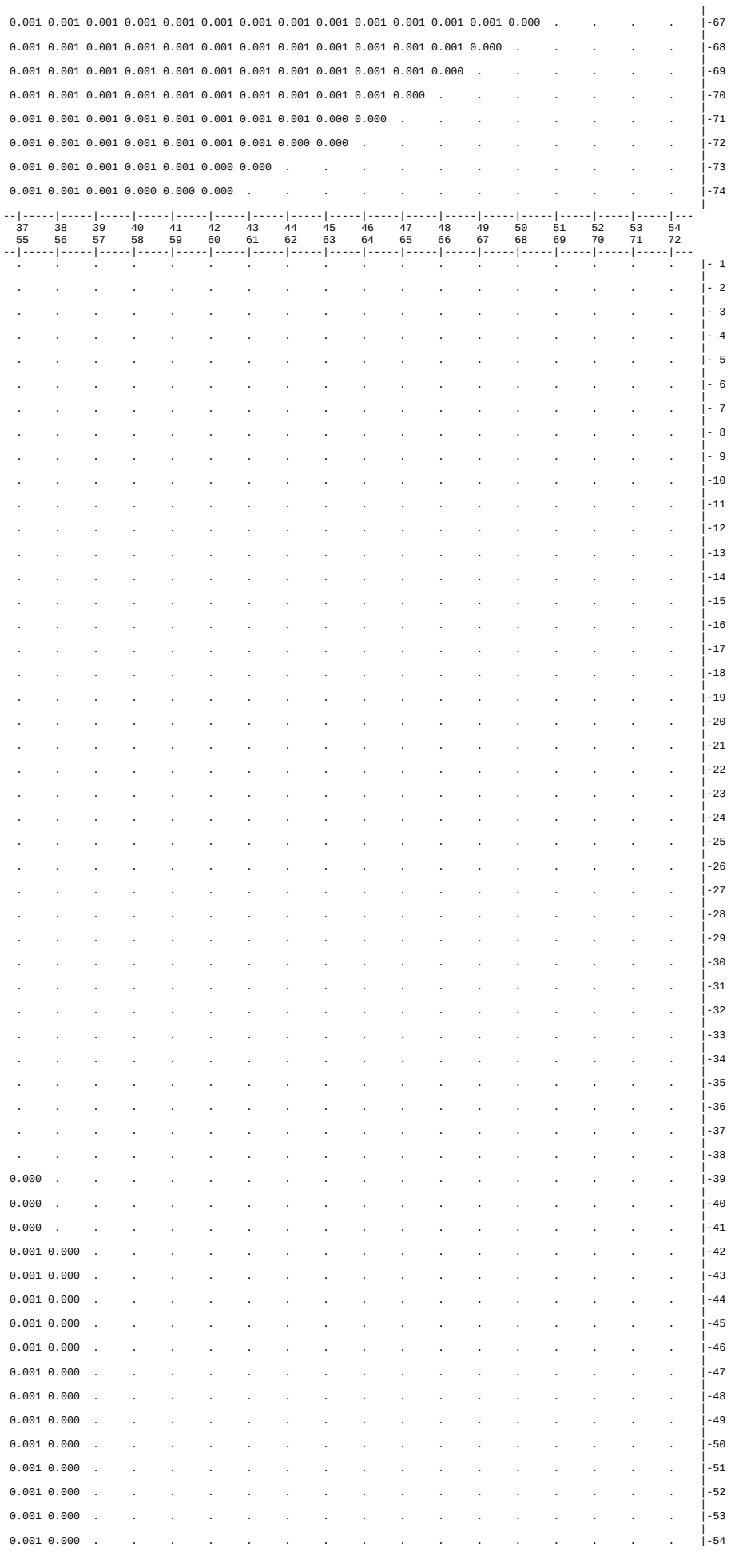

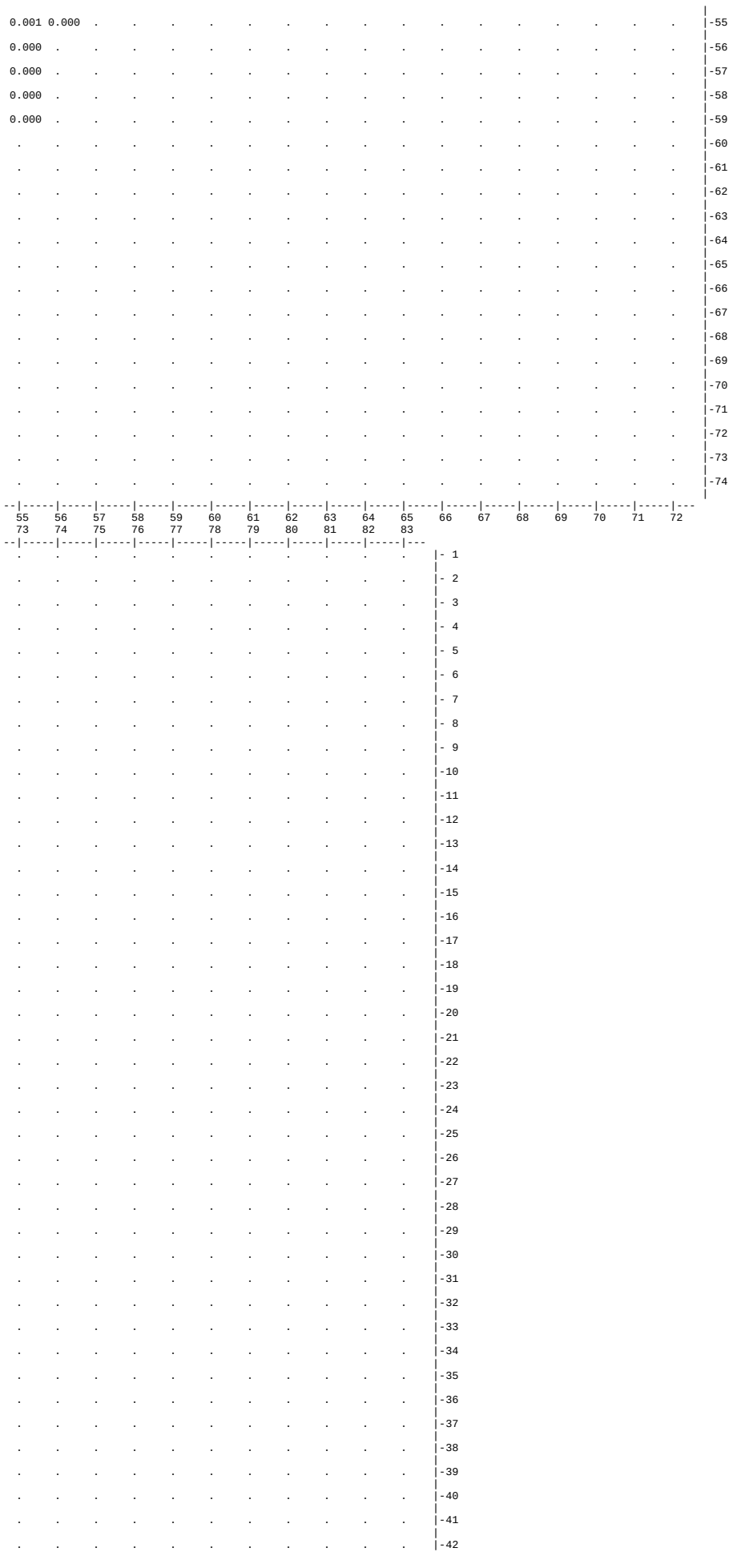
0.001 0.000
0.000
0.000
0.000
0.000
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42

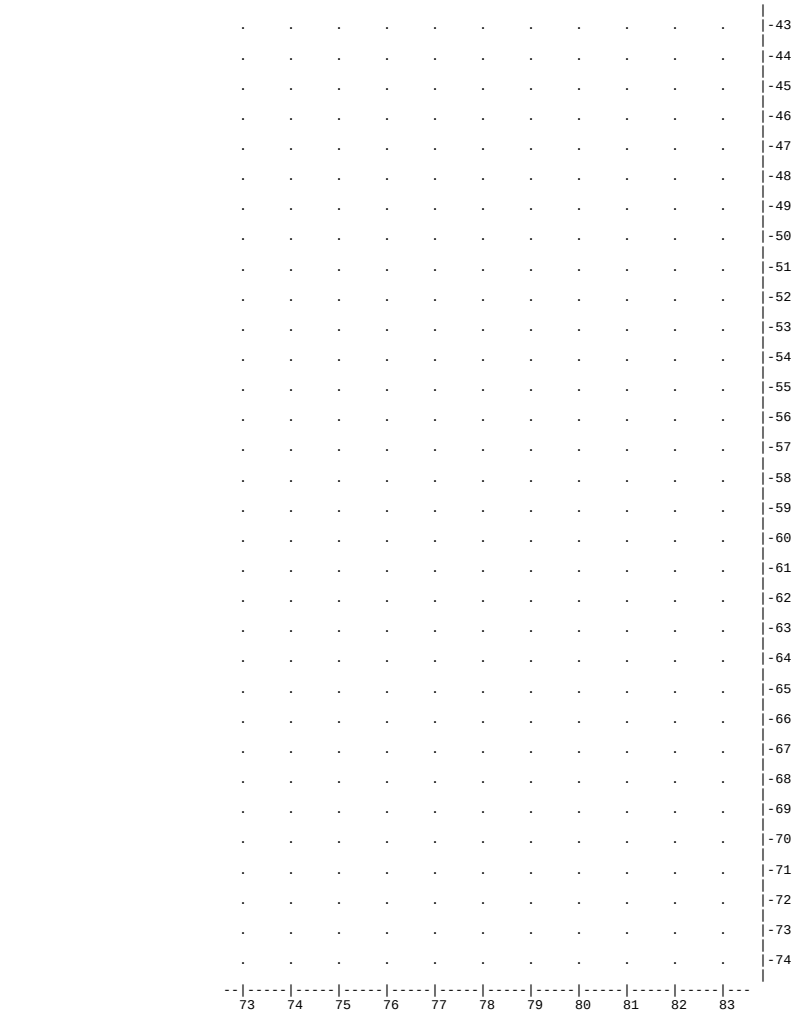

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.4839085 долей ПДКмр
= 0.5806903 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 3561.0 м
(X-столбец 28, Y-строка 49) Yм = 2784.0 м
При опасном направлении ветра : 315 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2732 - Керосин
ПДКмр для примеси 2732 = 1.2 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:
Qc :	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:

x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:

y=	2388:	3380:	4372:	5364:	6356:	7348:	8340:	9332:	10324:	11316:	12308:	13299:	14291:	15283:	16275:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:

y=	17267:	18259:	19251:	20243:	21235:	22227:	23219:	24211:	25203:	26195:	27187:	28179:	29171:	30163:	31155:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32147:	33139:	34131:	35123:	36115:	36115:	36303:	36677:	37042:	37392:	37723:	38027:	38302:	38542:	38744:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6935:	-6935:	-6888:	-6794:	-6655:	-6474:	-6252:	-5995:	-5704:	-5386:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38904:	39021:	39091:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	-5045:	-4687:	-4317:	-3941:	-2945:	-1949:	-954:	42:	1038:	2034:	3029:	4025:	5021:	6017:	7013:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	8008:	9004:	10000:	10996:	11991:	12987:	13983:	14979:	15974:	16970:	17966:	18962:	19958:	20953:	21949:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39109:	39109:	
x=	22945:	23941:	24936:	25932:	26928:	27924:	28919:	29915:	30911:	31907:	32903:	33898:	34894:	34894:	35082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39062:	38968:	38830:	38648:	38427:	38169:	37878:	37560:	37219:	36861:	36491:	36115:	35123:	34131:	33139:
x=	35456:	35821:	36171:	36502:	36806:	37081:	37321:	37523:	37683:	37800:	37870:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32147:	31155:	30163:	29171:	28179:	27187:	26195:	25203:	24211:	23219:	22227:	21235:	20243:	19251:	18259:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17267:	16275:	15283:	14291:	13299:	12308:	11316:	10324:	9332:	8340:	7348:	6356:	5364:	4372:	3380:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2388:	1396:	404:	-588:	-1580:	-2572:	-3564:	-3564:	-3753:	-4126:	-4491:	-4842:	-5172:	-5476:	-5751:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37888:	37888:	37841:	37747:	37609:	37427:	37206:	36948:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5991:	-6193:	-6354:	-6470:	-6541:
x=	36657:	36339:	35998:	35640:	35270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 3029.4 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0058499 доли ПДКмр|
| 0.0070199 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 2 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	1.1700	0.0047463	81.14	81.14	0.004056705
2	7101	П1	0.1083	0.0004066	6.95	88.09	0.003754648
3	7804	П1	0.1083	0.0003821	6.53	94.62	0.003528520
4	7400	П1	0.0883	0.0003148	5.38	100.00	0.003564919
			В сумме =	0.0058499	100.00		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2732 - Керосин
ПДКмр для примеси 2732 = 1.2 мг/м3 (ОБУВ)

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.

Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0017054 доли ПДКмр|
| 0.0020464 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 142 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	1.1700	0.0013628	79.91	79.91	0.001164787
2	7101	П1	0.1083	0.0001281	7.51	87.42	0.001182432
3	7804	П1	0.1083	0.0001166	6.84	94.26	0.001076905
4	7400	П1	0.0883	0.0000979	5.74	100.00	0.001108494
		В сумме =		0.0017054	100.00		

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0002631 доли ПДКмр|
| 0.0003157 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 249 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	1.1700	0.0002075	78.88	78.88	0.000177386
2	7804	П1	0.1083	0.0000200	7.60	86.48	0.000184706
3	7101	П1	0.1083	0.0000194	7.37	93.85	0.000179050
4	7400	П1	0.0883	0.0000162	6.15	100.00	0.000183118
		В сумме =		0.0002631	100.00		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2732 - Керосин
ПДКмр для примеси 2732 = 1.2 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

y=	40917	40916	40916	40916	40915	40915	40915	40914	40914	40914	40914	40913	40913	40913	40912
x=	-6565	-6515	-6465	-6415	-6365	-6315	-6265	-6215	-6165	-6115	-6065	-6016	-5966	-5916	-5866
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40912	40912	40911	40911	40911	40910	40910	40910	40910	40909	40909	40909	40908	40908	40908
x=	-5816	-5766	-5716	-5666	-5616	-5566	-5516	-5466	-5416	-5366	-5316	-5266	-5216	-5166	-5116
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40907	40907	40907	40906	40906	40906	40906	40905	40905	40905	40904	40904	40904	40903	40903
x=	-5066	-5016	-4966	-4916	-4867	-4817	-4767	-4717	-4667	-4617	-4567	-4517	-4467	-4417	-4367
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40903	40902	40902	40902	40902	40901	40901	40901	40900	40900	40900	40899	40899	40899	40898
x=	-4317	-4267	-4217	-4167	-4117	-4067	-4017	-3967	-3917	-3867	-3817	-3767	-3718	-3668	-3618
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40898	40898	40898	40897	40897	40897	40896	40896	40896	40895	40895	40895	40894	40894	40894
x=	-3568	-3518	-3468	-3418	-3368	-3318	-3268	-3218	-3168	-3118	-3068	-3018	-2968	-2918	-2868
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40894	40893	40893	40893	40892	40892	40892	40891	40891	40891	40890	40890	40890	40890	40889
x=	-2818	-2768	-2718	-2668	-2618	-2569	-2519	-2469	-2419	-2369	-2319	-2269	-2219	-2169	-2119
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40889	40889	40888	40888	40888	40887	40887	40887	40886	40886	40886	40886	40885	40885	40885
x=	-2069	-2019	-1969	-1919	-1869	-1819	-1769	-1719	-1669	-1619	-1569	-1519	-1470	-1420	-1370
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40884	40884	40884	40883	40883	40883	40882	40882	40882	40882	40881	40881	40881	40880	40880
x=	-1320	-1270	-1220	-1170	-1120	-1070	-1020	-970	-920	-870	-820	-770	-720	-670	-620
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:	
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:	
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:	
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:	
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:	
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:	
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:	
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:	
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:	
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:	
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:	
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:	
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:	
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:	
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:	
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:	
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:	
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:	
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:	
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:	
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:	
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:	
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:	
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:	
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:	
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:	
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:	
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:	
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:	
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:	
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:	
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:	
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:	
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:	
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:	
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:	
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:	
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:	
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:	
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:	
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:	
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:	
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:	
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:	
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:	
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:	
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:	
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:	
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:	
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:	
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:	
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:	
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:	
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:	
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:	
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:	
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:	
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:	
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:	
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:	
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:	
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:	
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:	
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:	
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:	
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:	
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:	
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:	
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:	
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:	
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:	
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:	
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:	
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:	
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:	
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:	
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:	
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:	
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:	
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:	
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:	
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:	
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:		
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:	
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:	
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:	
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:	
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:		
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:	16225:	16175:	16125:	16075:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:	15476:	15426:	15376:	15326:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:	14727:	14677:	14627:	14577:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:
x=	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:	12479:	12429:	12379:	12329:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:	11730:	11680:	11630:	11580:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:
x=	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:

y=	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:
x=	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:
x=	9632:	9582:	9532:	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:	8732:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5835:	5785:	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:	4985:	4935:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:	
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:	
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:	
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:	
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:	
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	

Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:	
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:	
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:	
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:	
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:	
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:	
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:	
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:	
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:	
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:	
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:	
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:	
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:	
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:	
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:	
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:	
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	

Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:					
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:					
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:					

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:					
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:					

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:					
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:					

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:					
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					
Cc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:					
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:					
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:					
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:					
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:					
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:					
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:					
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:					
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:					
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:					
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:					
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:					
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:					
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:					

Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39184: 39234: 39284: 39333: 39383: 39433: 39483: 39533: 39583: 39633: 39683: 39733: 39783: 39804: 39824:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9025: -9025: -9024: -9024: -9024: -9023: -9023: -9023: -9022: -9022: -9022: -9021: -9021: -8976: -8932:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39845: 39866: 39886: 39907: 39927: 39948: 39969: 39989: 40010: 40030: 40051: 40072: 40092: 40113: 40133:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8887: -8843: -8798: -8753: -8709: -8664: -8619: -8575: -8530: -8485: -8441: -8396: -8351: -8307: -8262:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40154: 40175: 40195: 40216: 40237: 40257: 40278: 40298: 40319: 40340: 40360: 40381: 40401: 40422: 40443:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8217: -8173: -8128: -8083: -8039: -7994: -7949: -7905: -7860: -7815: -7771: -7726: -7681: -7637: -7592:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40463: 40484: 40504: 40525: 40546: 40566: 40587: 40607: 40628: 40649: 40669: 40690: 40711: 40731: 40752:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -7547: -7503: -7458: -7414: -7369: -7324: -7280: -7235: -7190: -7146: -7101: -7056: -7012: -6967: -6922:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40772: 40793: 40814: 40834: 40855: 40875: 40896:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6878: -6833: -6788: -6744: -6699: -6654: -6610:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


  Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  3287.1 м,  Y= -7995.1 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=    0.0042814 доли ПДКмр|
                                     |       0.0051377 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении     0 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     1.1700|   0.0034777 |  81.23 | 81.23 | 0.002972359  |
|  2 | 7101 | П1|     0.1083|   0.0002979 |   6.96 | 88.18 | 0.002750877  |
|  3 | 7804 | П1|     0.1083|   0.0002774 |   6.48 | 94.66 | 0.002561214  |
|  4 | 7400 | П1|     0.0883|   0.0002285 |   5.34 |100.00 | 0.002587599  |
|-------------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.0042814   100.00                              |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2735 - Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.)
                 ПДКмр для примеси 2735 = 0.05 мг/м3 (ОБУВ)

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 Код  |Тип|  H  |  D  |  Wo  |   V1  |  T  |    X1    |    Y1    |    X2    |    Y2    |Alfa | F | KP |Ди| Выброс
~Ист.~|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~м3/с~~|градС|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~гр.~|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~~
 0035  T    12.0  0.26  2.50  0.1368  24.2    2360.00     154.00                                1.0 1.00 0  0.0004390


4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :2735 - Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.)
                 ПДКмр для примеси 2735 = 0.05 мг/м3 (ОБУВ)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

|_____________Источники_____________|_____Их расчетные параметры_____|
|Номер| Код  |     M      |Тип |     Cm     |    Um    |    Xm    |
|-п/п-|-Ист.-|------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 | 0035 |    0.000439| T  |   0.004794 |   0.50  |    68.4  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|Суммарный Mq=    0.000439 г/с                                   |
|Сумма См по всем источникам =     0.004794 долей ПДК           |
|---------------------------------------------------------------|
|Средневзвешенная опасная скорость ветра =      0.50 м/с        |
|---------------------------------------------------------------|
|Дальнейший расчет нецелесообразен: Сумма См <  0.05 долей ПДК  |
|_______________________________________________________________|


5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :2735 - Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.)
                 ПДКмр для примеси 2735 = 0.05 мг/м3 (ОБУВ)

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
```

Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2735 - Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.)
ПДКмр для примеси 2735 = 0.05 мг/м3 (ОБУВ)

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2735 - Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.)
ПДКмр для примеси 2735 = 0.05 мг/м3 (ОБУВ)

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2735 - Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.)
ПДКмр для примеси 2735 = 0.05 мг/м3 (ОБУВ)

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

10. Результаты расчета в фиксированных точках..
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2735 - Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.)
ПДКмр для примеси 2735 = 0.05 мг/м3 (ОБУВ)

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2735 - Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.)
ПДКмр для примеси 2735 = 0.05 мг/м3 (ОБУВ)

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2750 - Сольвент нафта
ПДКмр для примеси 2750 = 0.2 мг/м3 (ОБУВ)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
~Ист.~	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~м3/с~~	градС	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~гр.~	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~~
6358	П1	2.0			0.0	2499.00	1488.00		1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0044750

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :2750 - Сольвент нафта
ПДКмр для примеси 2750 = 0.2 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M					
Источники			Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	-Ист.-		----	-[доли ПДК]-	--[м/с]--	----[м]---
1	6358	0.004475	П1	0.799157	0.50	11.4
Суммарный Mq= 0.004475 г/с						
Сумма См по всем источникам = 0.799157 долей ПДК						
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с						

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :2750 - Сольвент нафта
ПДКмр для примеси 2750 = 0.2 мг/м3 (ОБУВ)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2750 - Сольвент нафта
ПДКмр для примеси 2750 = 0.2 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284

размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.000

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.000

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

```
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~
```

```
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:

 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:

 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:

 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:

 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:

 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:

 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:

 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:

 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:

 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:

 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 19784 : Y-строка 32  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:

 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:

 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:

 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:

 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:

 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 18784 : Y-строка 33  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:

 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:

 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:

 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:

 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:

 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 17784 : Y-строка 34  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:

 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:

 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:

 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:

 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:

 x=  56561: 57561: 58561:
```

```
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 4784 : Y-строка 47 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=183)

```
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  0.024 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=192)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.003: 0.024: 0.003: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.005: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=355)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.003: 0.006: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=358)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.000
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.000
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.000
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
```

x= 56561:	57561:	58561:

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x= 56561:	57561:	58561:

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x= 56561:	57561:	58561:

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x= 56561:	57561:	58561:

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x= 56561:	57561:	58561:

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

```
----:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------:-------:
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------:-------:
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------:-------:
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------:-------:
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
         Координаты точки : X= 2561.0 м, Y= 1784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0240571 доли ПДКмр|
                                     | 0.0048114 мг/м3 |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном направлении   192 град.
                      и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________

| Ном. | Код | Тип | Выброс | Вклад | Вклад в% | Сум. % | Коэф.влияния |
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6358	П1	0.004475	0.0240571	100.00	100.00	5.3758979

В сумме =   0.0240571   100.00
~~~~~~

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2750 - Сольвент нафта
                ПДКмр для примеси 2750 = 0.2 мг/м3 (ОБУВ)

       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1_____
      | Координаты центра : X=   17561 м; Y=   14284 |
      | Длина и ширина   : L= 82000 м; B= 73000 м |
      | Шаг сетки (dX=dY) : D=   1000 м |
       ~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1   2   3   4   5   6   7   8   9   10   11   12   13   14   15   16   17   18
       ~~~~~~

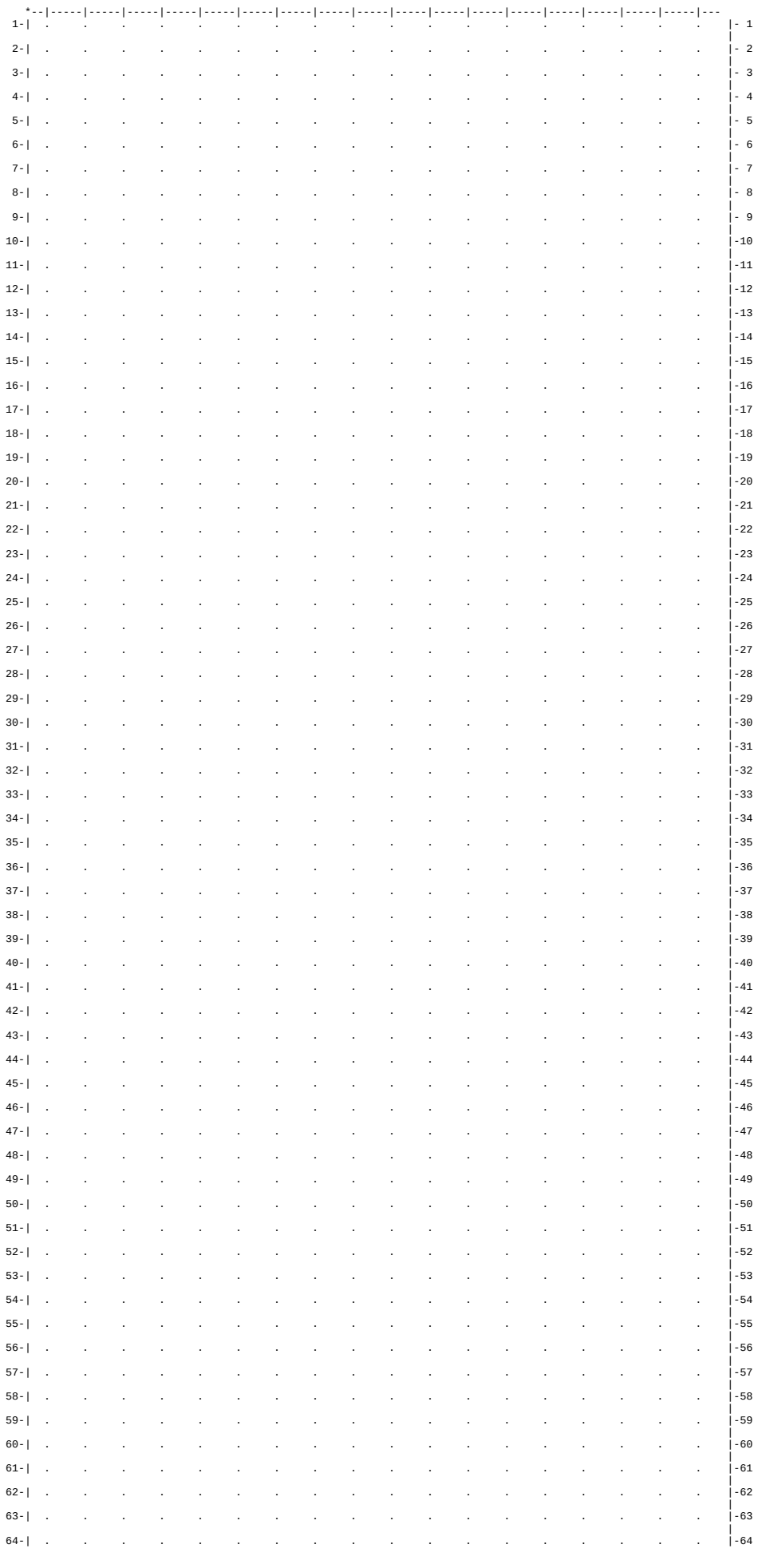

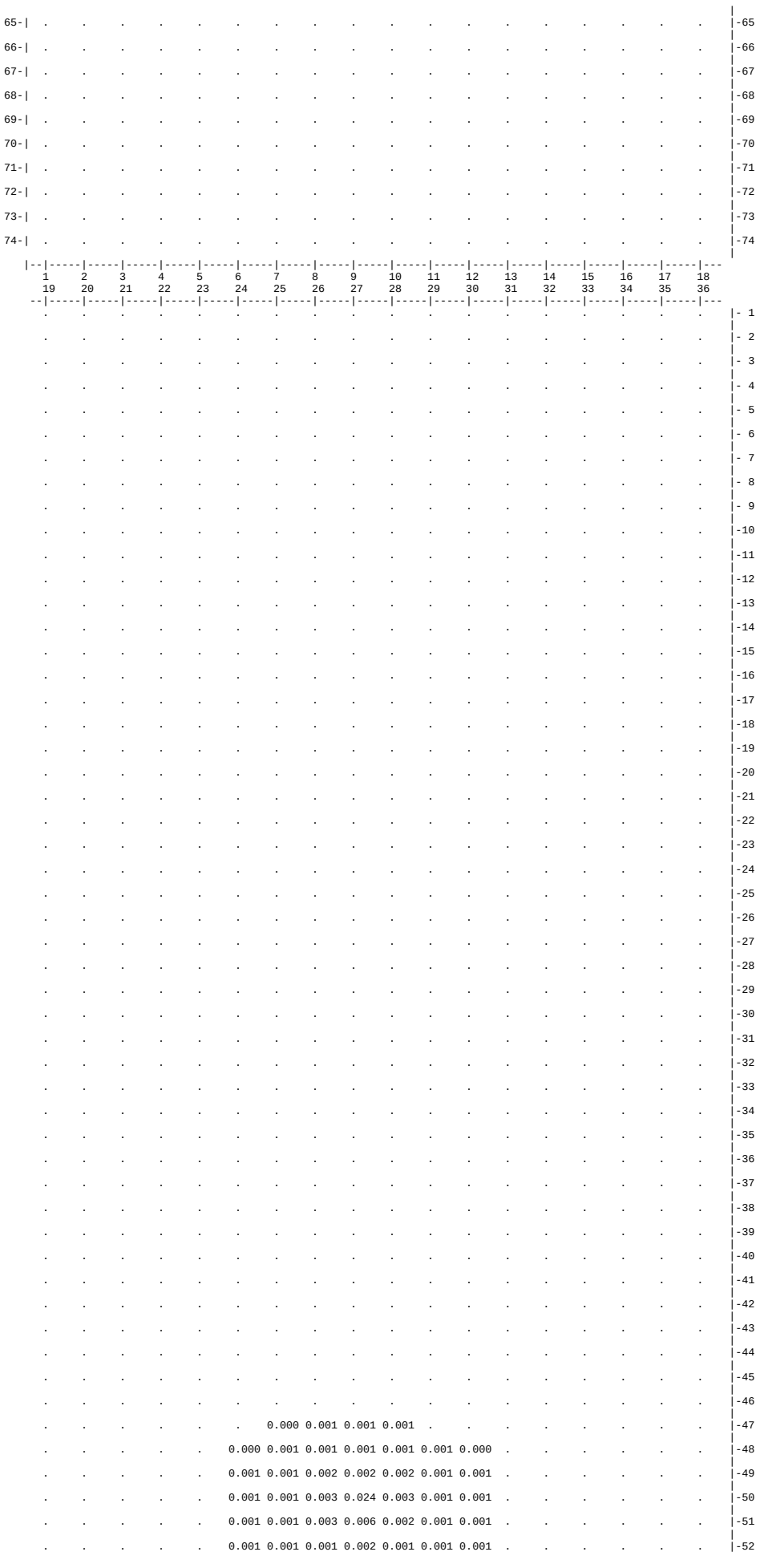
65-| . . . . |-65
66-| . . . . |-66
67-| . . . . |-67
68-| . . . . |-68
69-| . . . . |-69
70-| . . . . |-70
71-| . . . . |-71
72-| . . . . |-72
73-| . . . . |-73
74-| . . . . |-74
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
0.000 0.001 0.001 0.001
-47
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
-48
0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001
-49
0.001 0.001 0.003 0.024 0.003 0.001 0.001
-50
0.001 0.001 0.003 0.006 0.002 0.001 0.001
-51
0.001 0.001 0.001 0.002 0.001 0.001 0.001
-52

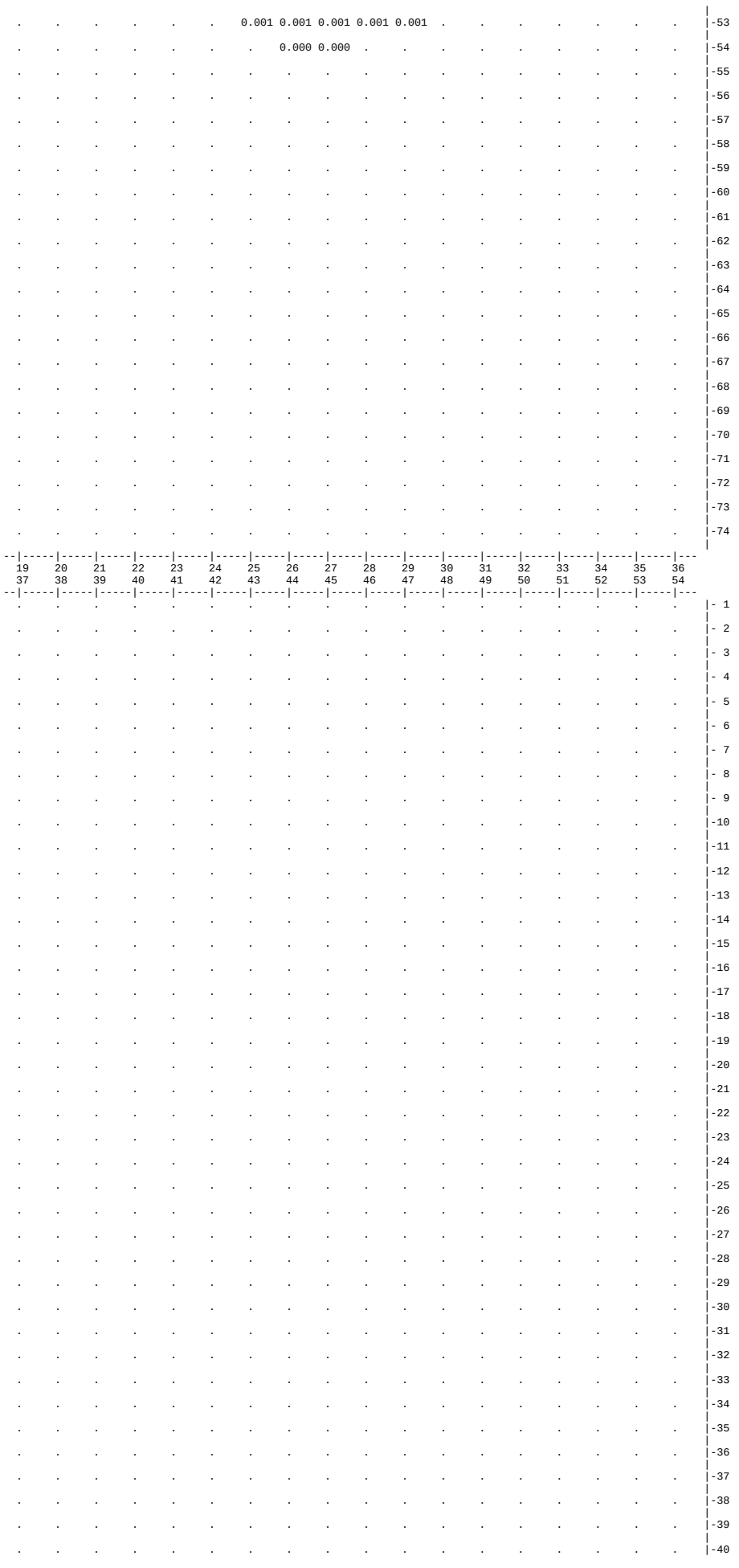
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001
0.000 0.000
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40

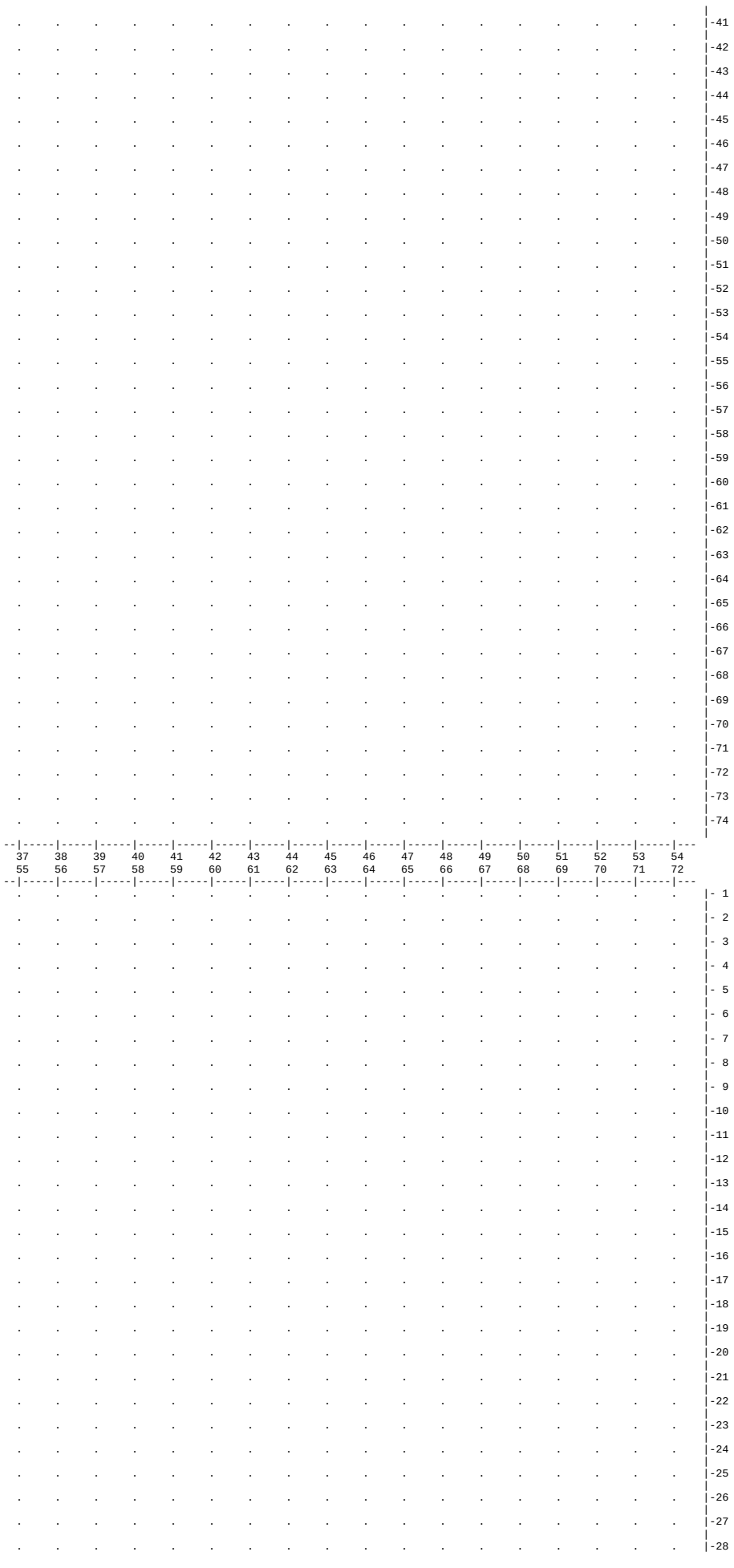
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
-41 -42 -43 -44 -45 -46 -47 -48 -49 -50 -51 -52 -53 -54 -55 -56 -57 -58 -59 -60 -61 -62 -63 -64 -65 -66 -67 -68 -69 -70 -71 -72 -73 -74
- 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 -10 -11 -12 -13 -14 -15 -16 -17 -18 -19 -20 -21 -22 -23 -24 -25 -26 -27 -28

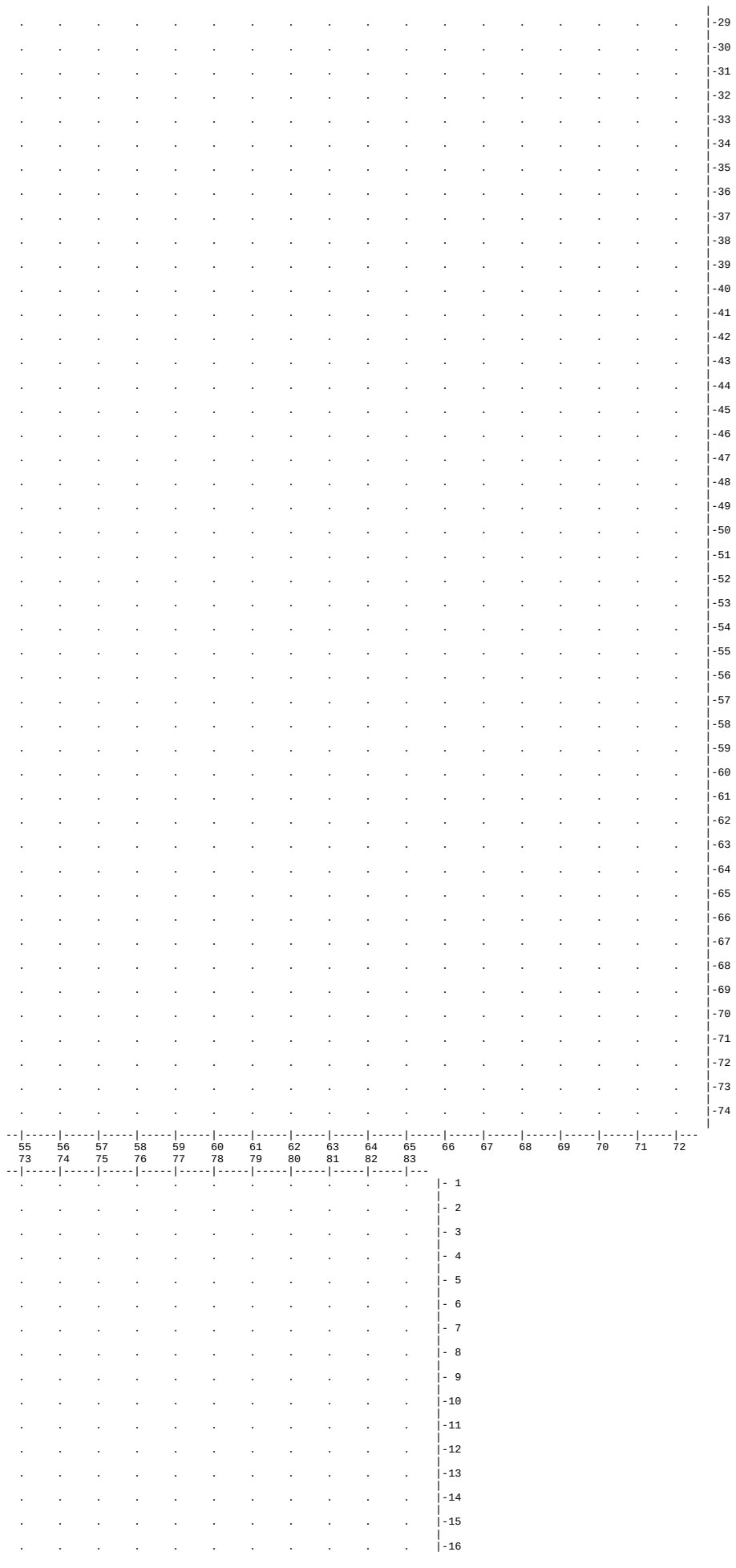
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16

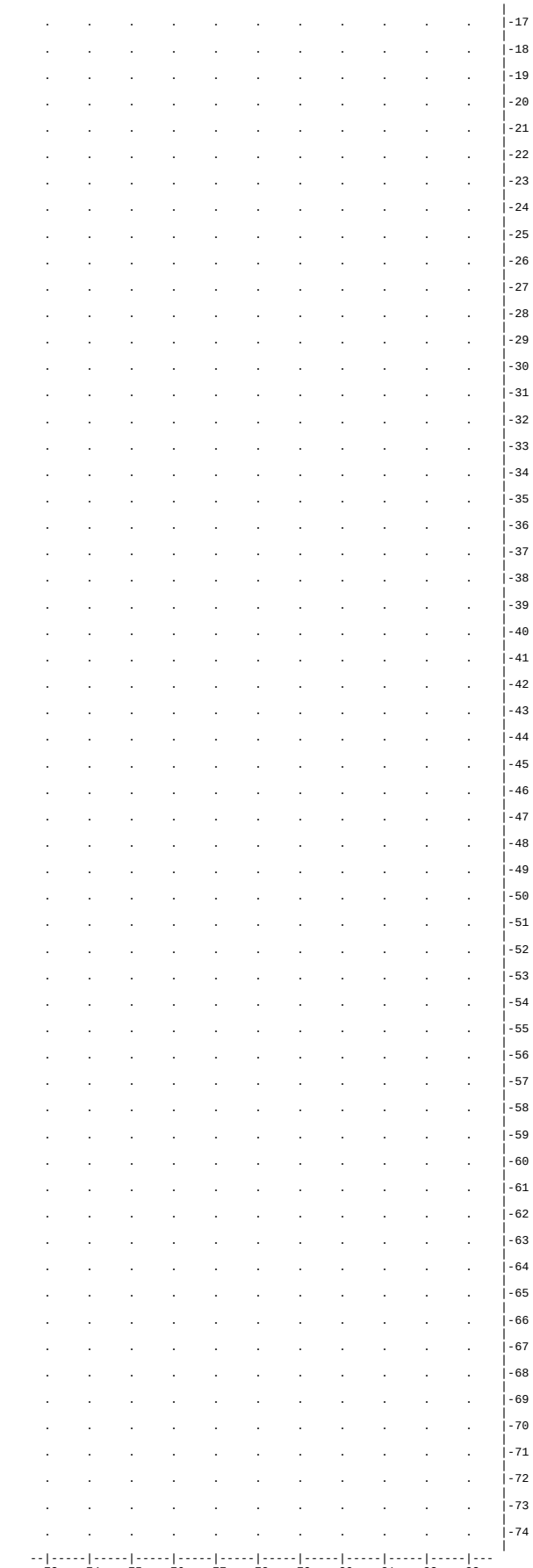

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.0240571 долей ПДКмр
= 0.0048114 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Yм = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 192 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2750 - Сольвент нафта
                ПДКмр для примеси 2750 = 0.2 мг/м3 (ОБУВ)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 215
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            _____Расшифровка_обозначений_____
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
           | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
           | Uon- опасная скорость ветра [м/с   ] |
     |~~~~~~~~   ~~~~~~~~~~~~|
     | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
     ~~~~~~

 y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
 x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:

 y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
 x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
 x=   6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038:   42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588:   404: 1396:
 x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=   2388: 3380: 4372: 5364: 6356: 7348: 8340: 9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
 x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y= 17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
 x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:

 y= 32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
 x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:

 y= 38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
 x= -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949: -954:   42: 1038: 2034: 3029: 4025: 5021: 6017: 7013:

 y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
 x=   8008: 9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:

 y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
 x= 22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:

 y= 39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
 x= 35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:

 y= 32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
 x= 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:

 y= 17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324: 9332: 8340: 7348: 6356: 5364: 4372: 3380:
 x= 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:

 y=   2388: 1396:   404: -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
 x= 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:

 y= -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
 x= 36657: 36339: 35998: 35640: 35270:

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
         Координаты точки : X= 2033.7 м, Y= -6564.2 м
     ~~~~~~

```
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0001690 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000338 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении     3 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6358 | П1|   0.004475|   0.0001690 | 100.00 |100.00 | 0.037761964  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.0001690   100.00                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
        Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2750 - Сольвент нафта
                ПДКмр для примеси 2750 = 0.2 мг/м3 (ОБУВ)

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0000275 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000055 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   147 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6358 | П1|   0.004475|   0.0000275 | 100.00 |100.00 | 0.006150983  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.0000275   100.00                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= 38047.9 м,  Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0000044 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000009 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   247 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6358 | П1|   0.004475|   0.0000044 | 100.00 |100.00 | 0.000983119  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.0000044   100.00                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2750 - Сольвент нафта
                ПДКмр для примеси 2750 = 0.2 мг/м3 (ОБУВ)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
          Всего просчитано точек: 3847
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

              _____________Расшифровка_обозначений_____________
             | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
             | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
             | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
             | Uon- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
    |~~~~~~~~                                              ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  40917: 40916: 40916: 40916: 40915: 40915: 40915: 40914: 40914: 40914: 40914: 40913: 40913: 40913: 40912:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6565: -6515: -6465: -6415: -6365: -6315: -6265: -6215: -6165: -6115: -6065: -6016: -5966: -5916: -5866:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  40912: 40912: 40911: 40911: 40911: 40910: 40910: 40910: 40910: 40909: 40909: 40909: 40908: 40908: 40908:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5816: -5766: -5716: -5666: -5616: -5566: -5516: -5466: -5416: -5366: -5316: -5266: -5216: -5166: -5116:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  40907: 40907: 40907: 40906: 40906: 40906: 40906: 40905: 40905: 40905: 40904: 40904: 40904: 40903: 40903:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5066: -5016: -4966: -4916: -4867: -4817: -4767: -4717: -4667: -4617: -4567: -4517: -4467: -4417: -4367:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  40903: 40902: 40902: 40902: 40902: 40901: 40901: 40901: 40900: 40900: 40900: 40899: 40899: 40899: 40898:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -4317: -4267: -4217: -4167: -4117: -4067: -4017: -3967: -3917: -3867: -3817: -3767: -3718: -3668: -3618:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  40898: 40898: 40898: 40897: 40897: 40897: 40896: 40896: 40896: 40895: 40895: 40895: 40894: 40894: 40894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -3568: -3518: -3468: -3418: -3368: -3318: -3268: -3218: -3168: -3118: -3068: -3018: -2968: -2918: -2868:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  40894: 40893: 40893: 40893: 40892: 40892: 40892: 40891: 40891: 40891: 40890: 40890: 40890: 40890: 40889:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -2818: -2768: -2718: -2668: -2618: -2569: -2519: -2469: -2419: -2369: -2319: -2269: -2219: -2169: -2119:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  40889: 40889: 40888: 40888: 40888: 40887: 40887: 40887: 40886: 40886: 40886: 40886: 40885: 40885: 40885:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -2069: -2019: -1969: -1919: -1869: -1819: -1769: -1719: -1669: -1619: -1569: -1519: -1470: -1420: -1370:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:

x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:

x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:

x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:

x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:

y=	35437	35487	35537	35587	35637	35687	35737	35787	35837	35887	35937	35986	36036	36086	36136
x=	-9048	-9048	-9048	-9048	-9047	-9047	-9047	-9046	-9046	-9046	-9045	-9045	-9045	-9044	-9044

y=	36186	36236	36286	36336	36386	36436	36486	36536	36586	36636	36686	36736	36786	36836	36886
x=	-9044	-9043	-9043	-9043	-9043	-9042	-9042	-9042	-9041	-9041	-9041	-9040	-9040	-9040	-9039

y=	36936	36986	37036	37085	37135	37185	37235	37285	37335	37385	37435	37485	37535	37585	37635
x=	-9039	-9039	-9038	-9038	-9038	-9037	-9037	-9037	-9037	-9036	-9036	-9036	-9035	-9035	-9035

y=	37685	37735	37785	37835	37885	37935	37985	38035	38085	38135	38185	38234	38284	38334	38384
x=	-9034	-9034	-9034	-9033	-9033	-9033	-9032	-9032	-9032	-9032	-9031	-9031	-9031	-9030	-9030

y=	38434	38484	38534	38584	38634	38684	38734	38784	38834	38884	38934	38984	39034	39084	39134
x=	-9030	-9029	-9029	-9029	-9028	-9028	-9028	-9027	-9027	-9027	-9026	-9026	-9026	-9026	-9025

y=	39184	39234	39284	39333	39383	39433	39483	39533	39583	39633	39683	39733	39783	39804	39824
x=	-9025	-9025	-9024	-9024	-9024	-9023	-9023	-9023	-9022	-9022	-9022	-9021	-9021	-8976	-8932

y=	39845	39866	39886	39907	39927	39948	39969	39989	40010	40030	40051	40072	40092	40113	40133
x=	-8887	-8843	-8798	-8753	-8709	-8664	-8619	-8575	-8530	-8485	-8441	-8396	-8351	-8307	-8262

y=	40154	40175	40195	40216	40237	40257	40278	40298	40319	40340	40360	40381	40401	40422	40443
x=	-8217	-8173	-8128	-8083	-8039	-7994	-7949	-7905	-7860	-7815	-7771	-7726	-7681	-7637	-7592

y=	40463	40484	40504	40525	40546	40566	40587	40607	40628	40649	40669	40690	40711	40731	40752
x=	-7547	-7503	-7458	-7414	-7369	-7324	-7280	-7235	-7190	-7146	-7101	-7056	-7012	-6967	-6922

y=	40772	40793	40814	40834	40855	40875	40896
x=	-6878	-6833	-6788	-6744	-6699	-6654	-6610

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2487.8 м, Y= -7996.8 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0001159 доли ПДКмр|
| 0.0000232 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	-Ист.-		-M-(Mq)-	-C[доли ПДК]-			b=C/M
1	6358	П1	0.004475	0.0001159	100.00	100.00	0.025905358
		В сумме =		0.0001159	100.00		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2752 - Уайт-спирит
ПДКмр для примеси 2752 = 1.0 мг/м3 (ОБУВ)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
~Ист.~		~~м~~	~~м~~	~м/с~	~м3/с~~	градС	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~гр.~	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~~
6501	П1	2.0			0.0	3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.1513330	

4. Расчетные параметры См,Um,Xм
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :2752 - Уайт-спирит
ПДКмр для примеси 2752 = 1.0 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Источники | Их расчетные параметры

Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	-Ист.-			-[доли ПДК]-	--[м/с]--	----[м]---
1	6501	0.151333	П1	5.405088	0.50	11.4

Суммарный Mq= 0.151333 г/с
Сумма См по всем источникам = 5.405088 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.

Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :2752 - Уайт-спирит
ПДКмр для примеси 2752 = 1.0 мг/м3 (ОБУВ)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2752 - Уайт-спирит
ПДКмр для примеси 2752 = 1.0 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uon,Ви,Ки не печатаются |

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :																
Cc :																
Фоп:																
Uon:																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :																
Cc :																
Фоп:																
Uon:																

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :																
Cc :																
Фоп:																
Uon:																

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :																
Cc :																
Фоп:																
Uon:																

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :																
Cc :																
Фоп:																
Uon:																

x=	56561	57561	58561
Qc :			
Cc :			
Фоп:			
Uon:			

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :																
Cc :																
Фоп:																
Uon:																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :																
Cc :																
Фоп:																
Uon:																

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :																
Cc :																
Фоп:																
Uon:																

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :																
Cc :																
Фоп:																
Uon:																

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :																
Cc :																
Фоп:																
Uon:																

x=	56561	57561	58561
Qc :			
Cc :			
Фоп:			
Uon:			

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :																
Cc :																
Фоп:																
Uon:																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :																
Cc :																
Фоп:																
Uon:																

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :																
Cc :																
Фоп:																
Uon:																

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :																
Cc :																
Фоп:																
Uon:																

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :																
Cc :																
Фоп:																
Uon:																

x=	56561	57561	58561
Qc :			
Cc :			
Фоп:			
Uon:			

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :																
Cc :																
Фоп:																
Uon:																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :																
Cc :																
Фоп:																
Uon:																

```
~~~
```

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

```
~~~
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 18784 : Y-строка 33  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 17784 : Y-строка 34  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=177)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=177)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
Cc :	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=184)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=185)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=187)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 4784 : Y-строка 47 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=192)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:	0.006:	0.009:	0.010:	0.007:	0.005:	0.003:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:	0.006:	0.009:	0.010:	0.007:	0.005:	0.003:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 0.035 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=208)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.005:	0.010:	0.023:	0.035:	0.013:	0.006:	0.004:	0.003:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.005:	0.010:	0.023:	0.035:	0.013:	0.006:	0.004:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 0.075 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=315)

```
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :   88 :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 9.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.010: 0.036: 0.075: 0.014: 0.006: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.010: 0.036: 0.075: 0.014: 0.006: 0.004: 0.003:
Фоп:   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   86 :   85 :   83 :   78 :   62 :  315 :  284 :  278 :  276 :  275 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 6.71 : 5.37 : 3.97 : 2.63 : 1.26 : 9.00 : 9.00 : 0.86 : 2.20 : 3.56 : 4.96 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  274 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 6.35 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=346)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.007: 0.013: 0.014: 0.009: 0.005: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.007: 0.013: 0.014: 0.009: 0.005: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=352)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=354)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -1216 : Y-строка 53  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=355)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=356)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=357)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=357)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=358)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=358)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=358)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=358)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=358)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 3)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-21216 : Y-строка 73 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-22216 : Y-строка 74 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=359)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 3561.0 м, Y= 2784.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0751091 доли ПДКмр|
| 0.0751091 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 315 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	0.1513	0.0751091	100.00	100.00	0.496316493
			В сумме =	0.0751091	100.00		

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2752 - Уайт-спирит

ПДКмр для примеси 2752 = 1.0 мг/м3 (ОБУВ)

```
     _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
    |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
    |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
    |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

```
     1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 4
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 5
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 6
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 7
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 8
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 9
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-10
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-11
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-12
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-13
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-14
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-15
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-16
17-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-17
18-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-18
19-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-19
20-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-20
21-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-21
22-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-22
23-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-23
24-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-24
25-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-25
26-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-26
27-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-27
28-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-28
29-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-29
30-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-30
31-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-31
32-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-32
33-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-33
34-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-34
35-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-35
36-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-36
37-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-37
38-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-38
39-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-39
40-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-40
41-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-41
42-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 |-42
43-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.001 |-43
44-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 |-44
45-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.001 0.001 |-45
46-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.001 0.001 |-46
47-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 |-47
48-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 |-48
49-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 |-49
50-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 |-50
51-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 0.001 |-51
52-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.001 0.001 |-52
53-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.001 |-53
54-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.001 |-54
55-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 |-55
56-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-56
```

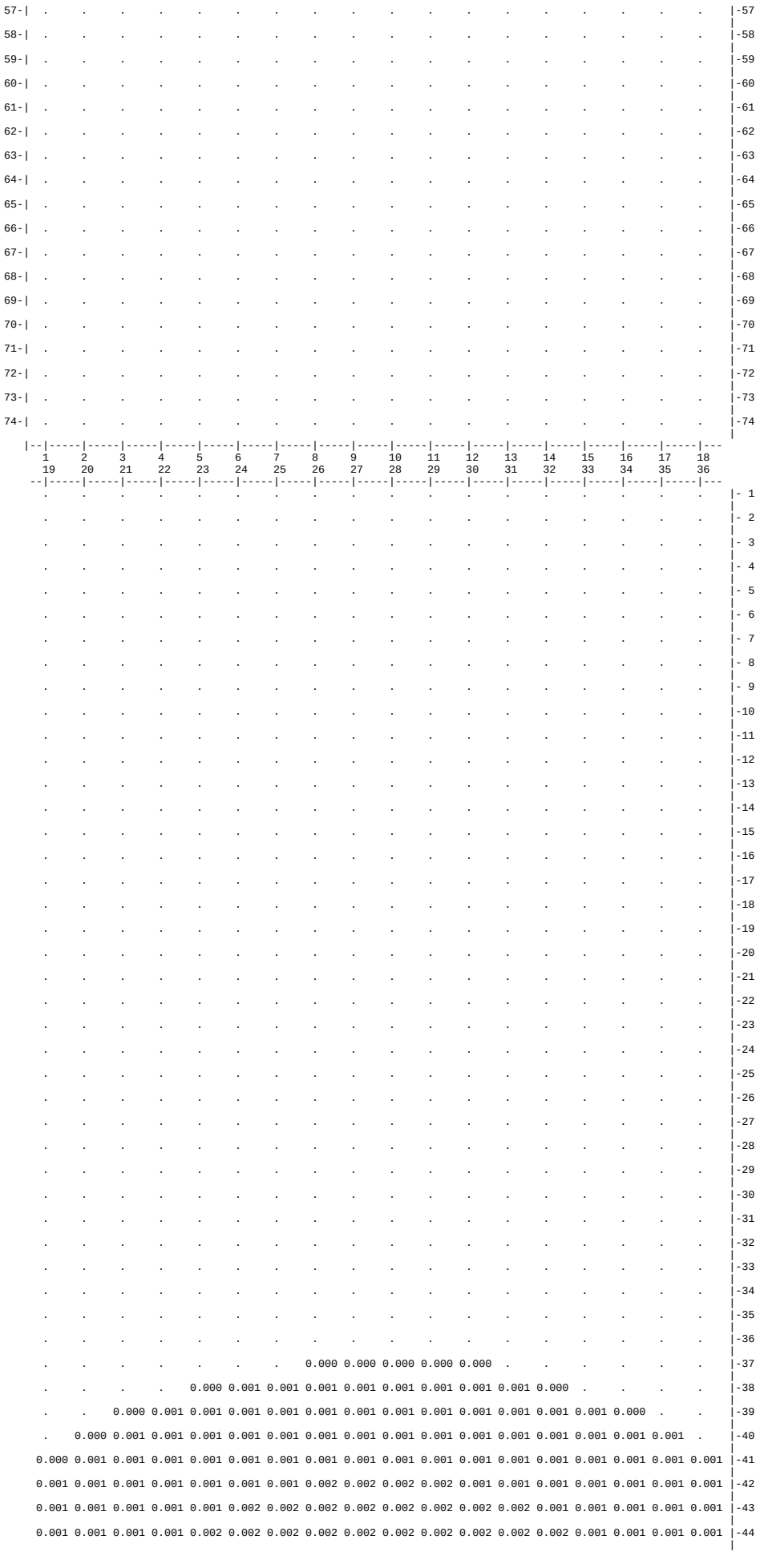

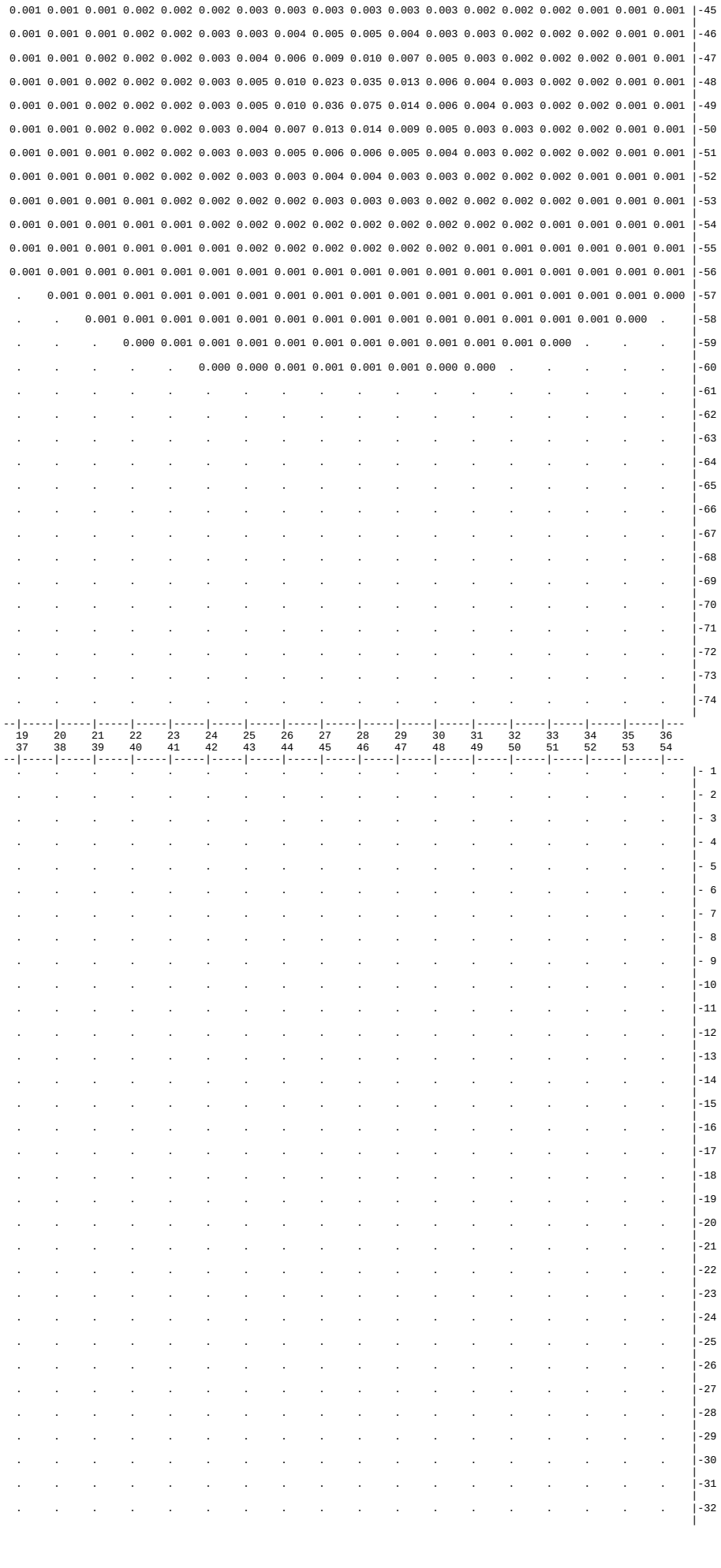
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54

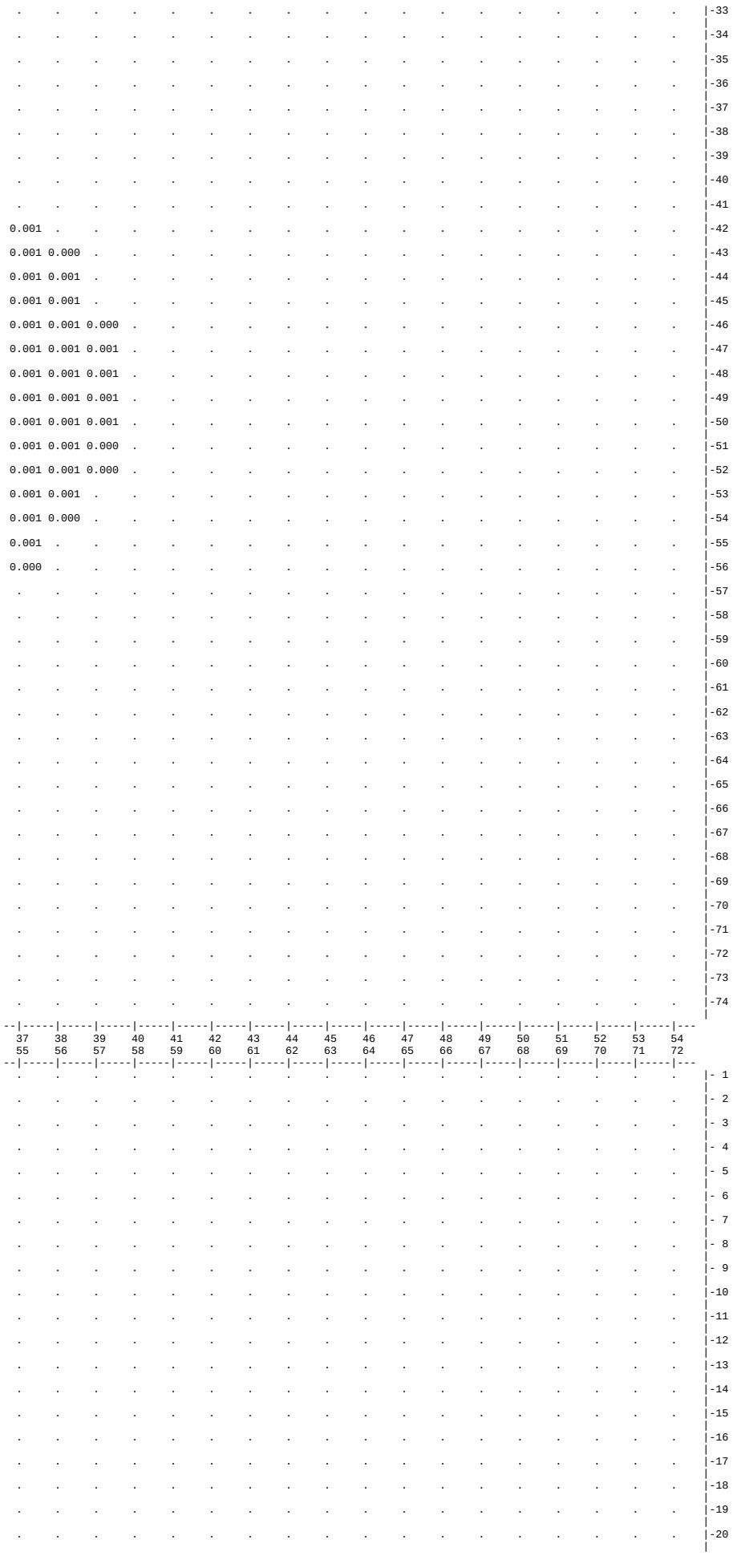
0.001
0.001 0.000
0.001 0.001
0.001 0.001
0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.001
0.001 0.001 0.001
0.001 0.001 0.001
0.001 0.001 0.001
0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.000
0.001 0.001
0.001 0.000
0.001
0.000
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20

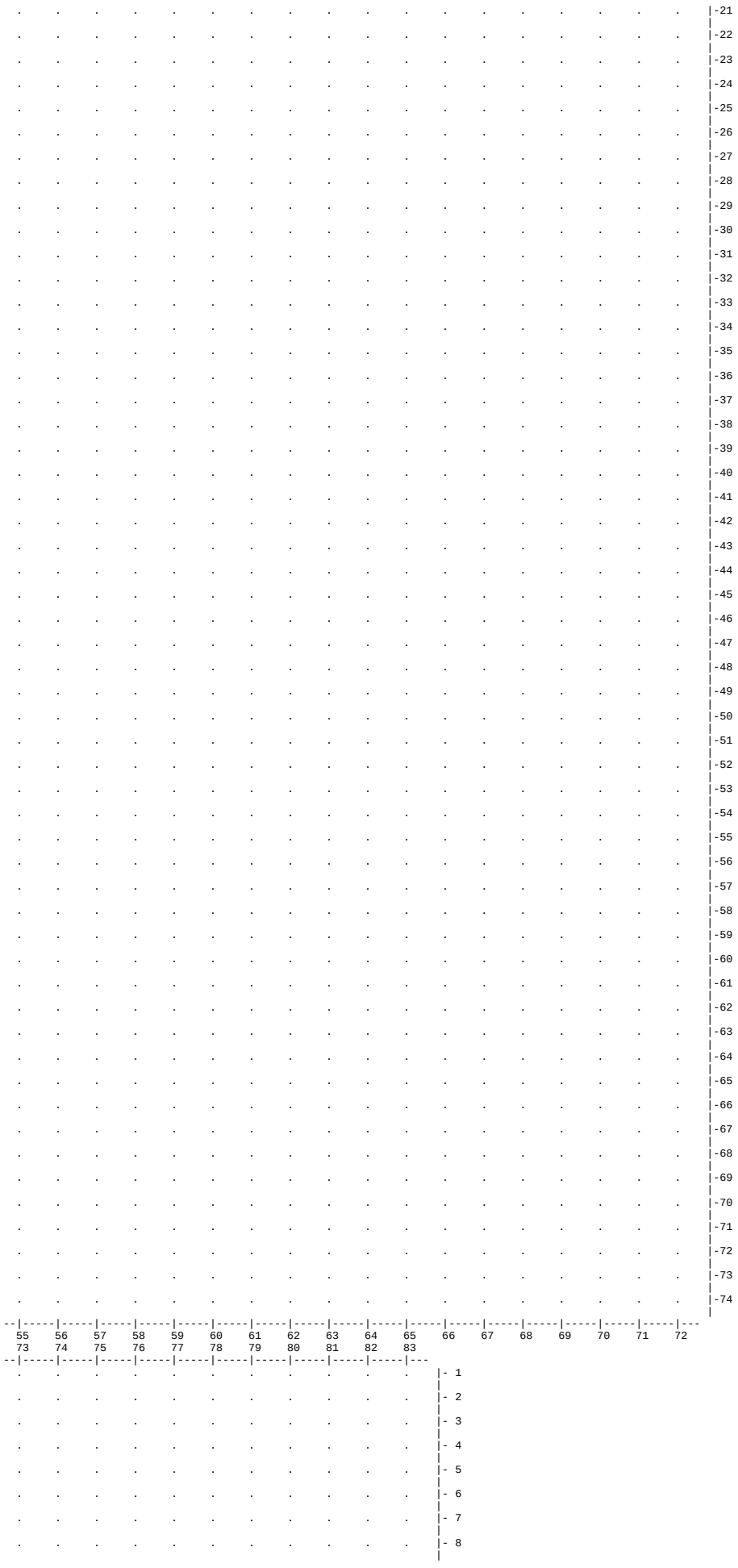
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
1
2
3
4
5
6
7
8

. . . . . |- 9
. . . . . |-10
. . . . . |-11
. . . . . |-12
. . . . . |-13
. . . . . |-14
. . . . . |-15
. . . . . |-16
. . . . . |-17
. . . . . |-18
. . . . . |-19
. . . . . |-20
. . . . . |-21
. . . . . |-22
. . . . . |-23
. . . . . |-24
. . . . . |-25
. . . . . |-26
. . . . . |-27
. . . . . |-28
. . . . . |-29
. . . . . |-30
. . . . . |-31
. . . . . |-32
. . . . . |-33
. . . . . |-34
. . . . . |-35
. . . . . |-36
. . . . . |-37
. . . . . |-38
. . . . . |-39
. . . . . |-40
. . . . . |-41
. . . . . |-42
. . . . . |-43
. . . . . |-44
. . . . . |-45
. . . . . |-46
. . . . . |-47
. . . . . |-48
. . . . . |-49
. . . . . |-50
. . . . . |-51
. . . . . |-52
. . . . . |-53
. . . . . |-54
. . . . . |-55
. . . . . |-56
. . . . . |-57
. . . . . |-58
. . . . . |-59
. . . . . |-60
. . . . . |-61
. . . . . |-62
. . . . . |-63
. . . . . |-64
. . . . . |-65
. . . . . |-66
. . . . . |-67
. . . . . |-68
. . . . . |-69
. . . . . |-70
. . . . . |-71
. . . . . |-72

```
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-73
                                                                       |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-74
                                                                       |
   --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
     73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.0751091 долей ПДКмр
= 0.0751091 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 3561.0 м
(X-столбец 28, Y-строка 49) Ym = 2784.0 м
При опасном направлении ветра : 315 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2752 - Уайт-спирит
ПДКмр для примеси 2752 = 1.0 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

```
          ____________Расшифровка_обозначений____________
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
          | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
          | Uon- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
   |~~~~~~~~                                            ~~~~~~~~~~~~|
   | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2388:	3380:	4372:	5364:	6356:	7348:	8340:	9332:	10324:	11316:	12308:	13299:	14291:	15283:	16275:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17267:	18259:	19251:	20243:	21235:	22227:	23219:	24211:	25203:	26195:	27187:	28179:	29171:	30163:	31155:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32147:	33139:	34131:	35123:	36115:	36115:	36303:	36677:	37042:	37392:	37723:	38027:	38302:	38542:	38744:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6935:	-6935:	-6888:	-6794:	-6655:	-6474:	-6252:	-5995:	-5704:	-5386:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38904:	39021:	39091:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	-5045:	-4687:	-4317:	-3941:	-2945:	-1949:	-954:	42:	1038:	2034:	3029:	4025:	5021:	6017:	7013:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	8008:	9004:	10000:	10996:	11991:	12987:	13983:	14979:	15974:	16970:	17966:	18962:	19958:	20953:	21949:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39109:	39109:
x=	22945:	23941:	24936:	25932:	26928:	27924:	28919:	29915:	30911:	31907:	32903:	33898:	34894:	34894:	35082:

y=	39062:	38968:	38830:	38648:	38427:	38169:	37878:	37560:	37219:	36861:	36491:	36115:	35123:	34131:	33139:
x=	35456:	35821:	36171:	36502:	36806:	37081:	37321:	37523:	37683:	37800:	37870:	37894:	37894:	37894:	37894:

y=	32147:	31155:	30163:	29171:	28179:	27187:	26195:	25203:	24211:	23219:	22227:	21235:	20243:	19251:	18259:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:

y=	17267:	16275:	15283:	14291:	13299:	12308:	11316:	10324:	9332:	8340:	7348:	6356:	5364:	4372:	3380:

x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:

y=	2388:	1396:	404:	-588:	-1580:	-2572:	-3564:	-3564:	-3753:	-4126:	-4491:	-4842:	-5172:	-5476:	-5751:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37888:	37888:	37841:	37747:	37609:	37427:	37206:	36948:

y=	-5991:	-6193:	-6354:	-6470:	-6541:
x=	36657:	36339:	35998:	35640:	35270:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 3029.4 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0007455 доли ПДКмр|
| 0.0007455 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 1 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	0.1513	0.0007455	100.00	100.00	0.004925894
		В сумме =		0.0007455	100.00		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2752 - Уайт-спирит
ПДКмр для примеси 2752 = 1.0 мг/м3 (ОБУВ)

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0002115 доли ПДКмр|
| 0.0002115 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 142 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	0.1513	0.0002115	100.00	100.00	0.001397745
		В сумме =		0.0002115	100.00		

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000322 доли ПДКмр|
| 0.0000322 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 249 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	0.1513	0.0000322	100.00	100.00	0.000212864
		В сумме =		0.0000322	100.00		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2752 - Уайт-спирит
ПДКмр для примеси 2752 = 1.0 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |

| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:

x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212	36162	36112	36062	36012	35962	35912	35862	35812	35762	35712	35662	35612	35562	35512
x=	40987	40986	40985	40983	40982	40981	40980	40978	40977	40976	40974	40973	40972	40970	40969

y=	35462	35412	35362	35312	35262	35212	35162	35112	35062	35012	34962	34912	34863	34813	34763
x=	40968	40967	40965	40964	40963	40961	40960	40959	40958	40956	40955	40954	40952	40951	40950

y=	34713	34663	34613	34563	34513	34463	34413	34363	34313	34263	34213	34163	34113	34063	34013
x=	40949	40947	40946	40945	40943	40942	40941	40940	40938	40937	40936	40934	40933	40932	40930

y=	33963	33913	33863	33813	33763	33713	33663	33613	33563	33513	33463	33413	33363	33313	33263
x=	40929	40928	40927	40925	40924	40923	40921	40920	40919	40918	40916	40915	40914	40912	40911

y=	33213	33163	33113	33063	33014	32964	32914	32864	32814	32764	32714	32664	32614	32564	32514
x=	40910	40909	40907	40906	40905	40903	40902	40901	40900	40898	40897	40896	40894	40893	40892

y=	32464	32414	32364	32314	32264	32214	32164	32114	32064	32014	31964	31914	31864	31814	31764
x=	40891	40889	40888	40887	40885	40884	40883	40881	40880	40879	40878	40876	40875	40874	40872

y=	31714	31664	31614	31564	31514	31464	31414	31364	31314	31264	31214	31165	31115	31065	31015
x=	40871	40870	40869	40867	40866	40865	40863	40862	40861	40860	40858	40857	40856	40854	40853

y=	30965	30915	30865	30815	30765	30715	30665	30615	30565	30515	30465	30415	30365	30315	30265
x=	40852	40851	40849	40848	40847	40845	40844	40843	40842	40840	40839	40838	40836	40835	40834

y=	30215	30165	30115	30065	30015	29965	29915	29865	29815	29765	29715	29665	29615	29565	29515
x=	40832	40831	40830	40829	40827	40826	40825	40823	40822	40821	40820	40818	40817	40816	40814

y=	29465	29415	29365	29316	29266	29216	29166	29116	29066	29016	28966	28916	28866	28816	28766
x=	40813	40812	40811	40809	40808	40807	40805	40804	40803	40802	40800	40799	40798	40796	40795

y=	28716	28666	28616	28566	28516	28466	28416	28366	28316	28266	28216	28166	28116	28066	28016
x=	40794	40793	40791	40790	40789	40787	40786	40785	40783	40782	40781	40780	40778	40777	40776

y=	27966	27916	27866	27816	27766	27716	27666	27616	27566	27516	27467	27417	27367	27317	27267
x=	40774	40773	40772	40771	40769	40768	40767	40765	40764	40763	40762	40760	40759	40758	40756

y=	27217	27167	27117	27067	27017	26967	26917	26867	26817	26767	26717	26667	26617	26567	26517
x=	40755	40754	40753	40751	40750	40749	40747	40746	40745	40744	40742	40741	40740	40738	40737

y=	26467	26417	26367	26317	26267	26217	26167	26117	26067	26017	25967	25917	25867	25817	25767
x=	40736	40734	40733	40732	40731	40729	40728	40727	40725	40724	40723	40722	40720	40719	40718

y=	25717	25668	25618	25568	25518	25468	25418	25368	25318	25268	25218	25168	25118	25068	25018
x=	40716	40715	40714	40713	40711	40710	40709	40707	40706	40705	40704	40702	40701	40700	40698

y=	24968	24918	24868	24818	24768	24718	24668	24618	24568	24518	24468	24418	24368	24318	24268
x=	40697	40696	40694	40693	40692	40691	40689	40688	40687	40685	40684	40683	40682	40680	40679

y=	24218	24168	24118	24068	24018	23968	23918	23868	23819	23769	23719	23669	23619	23569	23519
x=	40678	40676	40675	40674	40673	40671	40670	40669	40667	40666	40665	40664	40662	40661	40660

y=	23469	23419	23369	23319	23269	23219	23169	23119	23069	23019	22969	22919	22869	22819	22769
x=	40658	40657	40656	40655	40653	40652	40651	40649	40648	40647	40645	40644	40643	40642	40640

y=	22719	22669	22619	22569	22519	22469	22419	22369	22319	22269	22219	22169	22119	22069	22019
x=	40639	40638	40636	40635	40634	40633	40631	40630	40629	40627	40626	40625	40624	40622	40621

y=	21970	21920	21870	21820	21770	21720	21670	21620	21570	21520	21470	21420	21370	21320	21270
x=	40620	40618	40617	40616	40615	40613	40612	40611	40609	40608	40607	40606	40604	40603	40602

y=	21220	21170	21120	21070	21020	20970	20920	20870	20820	20770	20720	20670	20620	20570	20520
x=	40600	40599	40598	40596	40595	40594	40593	40591	40590	40589	40587	40586	40585	40584	40582

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:

x=	40175	40173	40172	40171	40170	40168	40167	40166	40164	40163	40162	40161	40159	40158	40157

y=	3979	3929	3879	3829	3779	3729	3679	3629	3579	3530	3480	3430	3380	3330	3280
x=	40155	40154	40153	40152	40150	40149	40148	40146	40145	40144	40143	40141	40140	40139	40137

y=	3230	3180	3130	3080	3030	2980	2930	2880	2830	2780	2730	2680	2630	2580	2530
x=	40136	40135	40134	40132	40131	40130	40128	40127	40126	40124	40123	40122	40121	40119	40118

y=	2480	2430	2380	2330	2280	2230	2180	2130	2080	2030	1980	1930	1880	1830	1780
x=	40117	40115	40114	40113	40112	40110	40109	40108	40106	40105	40104	40103	40101	40100	40099

y=	1730	1681	1631	1581	1531	1481	1431	1381	1331	1281	1231	1181	1131	1081	1031
x=	40097	40096	40095	40094	40092	40091	40090	40088	40087	40086	40085	40083	40082	40081	40079

y=	981	931	881	831	781	731	681	631	581	531	481	431	381	331	281
x=	40078	40077	40075	40074	40073	40072	40070	40069	40068	40066	40065	40064	40063	40061	40060

y=	231	181	131	81	31	-19	-69	-119	-168	-218	-268	-318	-368	-418	-468
x=	40059	40057	40056	40055	40054	40052	40051	40050	40048	40047	40046	40045	40043	40042	40041

y=	-518	-568	-618	-668	-718	-768	-818	-868	-918	-968	-1018	-1068	-1118	-1168	-1218
x=	40039	40038	40037	40035	40034	40033	40032	40030	40029	40028	40026	40025	40024	40023	40021

y=	-1268	-1318	-1368	-1418	-1468	-1518	-1568	-1618	-1668	-1718	-1768	-1818	-1868	-1918	-1968
x=	40020	40019	40017	40016	40015	40014	40012	40011	40010	40008	40007	40006	40005	40003	40002

y=	-2017	-2067	-2117	-2167	-2217	-2267	-2317	-2367	-2417	-2467	-2517	-2567	-2617	-2667	-2717
x=	40001	39999	39998	39997	39996	39994	39993	39992	39990	39989	39988	39986	39985	39984	39983

y=	-2767	-2817	-2867	-2917	-2967	-3017	-3067	-3117	-3167	-3217	-3267	-3317	-3367	-3417	-3467
x=	39981	39980	39979	39977	39976	39975	39974	39972	39971	39970	39968	39967	39966	39965	39963

y=	-3517	-3567	-3617	-3667	-3717	-3767	-3817	-3866	-3916	-3966	-4016	-4066	-4116	-4166	-4216
x=	39962	39961	39959	39958	39957	39956	39954	39953	39952	39950	39949	39948	39947	39945	39944

y=	-4266	-4316	-4366	-4416	-4466	-4516	-4566	-4616	-4666	-4716	-4766	-4816	-4866	-4916	-4966
x=	39943	39941	39940	39939	39937	39936	39935	39934	39932	39931	39930	39928	39927	39926	39925

y=	-5016	-5066	-5116	-5166	-5216	-5266	-5316	-5366	-5416	-5466	-5507	-5549	-5591	-5632	-5674
x=	39923	39922	39921	39919	39918	39917	39916	39914	39913	39912	39884	39857	39830	39803	39776

y=	-5715	-5757	-5799	-5840	-5882	-5924	-5965	-6007	-6048	-6090	-6132	-6173	-6215	-6257	-6298
x=	39748	39721	39694	39667	39640	39612	39585	39558	39531	39503	39476	39449	39422	39395	39367

y=	-6340	-6381	-6423	-6465	-6506	-6548	-6590	-6631	-6673	-6714	-6756	-6798	-6839	-6881	-6923
x=	39340	39313	39286	39258	39231	39204	39177	39150	39122	39095	39068	39041	39013	38986	38959

y=	-6964	-7006	-7048	-7089	-7131	-7172	-7214	-7256	-7297	-7339	-7381	-7422	-7464	-7505	-7547
x=	38932	38905	38877	38850	38823	38796	38769	38741	38714	38687	38660	38632	38605	38578	38551

y=	-7589	-7630	-7672	-7714	-7755	-7797	-7838	-7880	-7922	-7922	-7922	-7922	-7922	-7922	-7922
x=	38524	38496	38469	38442	38415	38387	38360	38333	38306	38256	38206	38156	38106	38056	38006

y=	-7922	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7924	-7924	-7924	-7924
x=	37956	37906	37856	37806	37756	37706	37656	37606	37556	37507	37457	37407	37357	37307	37257

y=	-7924	-7924	-7924	-7924	-7924	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925
x=	37207	37157	37107	37057	37007	36957	36907	36857	36807	36757	36707	36657	36607	36557	36507

y=	-7926	-7926	-7926	-7926	-7926	-7926	-7926	-7926	-7926	-7927	-7927	-7927	-7927	-7927	-7927
x=	36457	36407	36358	36308	36258	36208	36158	36108	36058	36008	35958	35908	35858	35808	35758

y=	-7927	-7927	-7927	-7927	-7928	-7928	-7928	-7928	-7928	-7928	-7928	-7928	-7928	-7929	-7929
x=	35708	35658	35608	35558	35508	35458	35408	35358	35308	35259	35209	35159	35109	35059	35009

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:	
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:

x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 3237.1 м, Y= -7995.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0005408 доли ПДКмр|
| 0.0005408 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	0.1513	0.0005408	100.00	100.00	0.003573395
			В сумме =	0.0005408	100.00		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2754 - Алканы С12-19 (Углеводороды предельные С12-С19; Растворитель РПК-265П)
ПДКмр для примеси 2754 = 1.0 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.				м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
0188	T	2.0	0.30	4.86	0.3435	120.0	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0325000
0232	T	3.5	0.50	2.36	0.4634	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0102890
0247	T	2.0	0.30	3.87	0.2736	24.0	2660.00	147.00				1.0	1.00	0	0.5280000
0248	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2650.00	149.00				1.0	1.00	0	0.7333330
0249	T	1.3	0.30	0.440	0.0311	120.0	2510.00	151.00				1.0	1.00	0	0.0250000
0251	T	2.0	0.30	15.80	1.12	120.0	232.00	155.00				1.0	1.00	0	0.2200000
0253	T	1.8	0.30	13.20	0.9331	120.0	237.00	152.00				1.0	1.00	0	0.0880000
0255	T	1.8	0.30	4.40	0.3110	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.0880000
0258	T	1.9	0.30	0.770	0.0544	24.2	249.00	149.00				1.0	1.00	0	0.0650000
0260	T	1.7	0.30	0.580	0.0410	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.0550000
0262	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0450000
0263	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0450000
0264	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0450000
0278	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	236.00	162.00				1.0	1.00	0	0.0157500
0400	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2510.00	1511.00				1.0	1.00	0	1.333333
0401	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.0450000
0403	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.3200000
0458	T	1.0	0.30	0.850	0.0601	542.0	2497.00	1491.00				1.0	1.00	0	0.0650000
0471	T	1.8	0.10	0.770	0.0060	24.2	24956.00	14923.00				1.0	1.00	0	0.0362500
0556	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2505.00	1507.00				1.0	1.00	0	0.7333330
1002	T	4.0	0.20	5.00	0.1571	20.0	23474.00	14564.00				1.0	1.00	0	0.0110000
1004	T	4.0	0.20	5.00	0.1571	20.0	234.00	145.00				1.0	1.00	0	0.0110000
5501	T	3.0	0.15	2.40	0.0424	120.0	32000.00	31000.00				1.0	1.00	0	0.0097420
5502	T	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32100.00	31200.00				1.0	1.00	0	0.0400000

5503	T	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32150.00	31250.00				1.0	1.00	0	0.0040000
5504	T	2.0	0.50	25.00	4.91	400.0	32165.00	31260.00				1.0	1.00	0	0.0600000
6060	П1	2.0				0.0	2390.00	1536.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0026050
6061	П1	2.0				0.0	2390.00	1536.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0026050
6064	П1	2.0				0.0	2387.00	1537.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0085740
6065	П1	2.0				0.0	2387.00	1537.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0085740
6066	П1	2.0				0.0	2387.00	1537.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0085740
6067	П1	2.0				0.0	2387.00	1537.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0085740
6122	П1	2.0				0.0	2257.00	1572.00	2.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0173690
6191	П1	3.0				0.0	2257.00	1572.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0173690
6243	П1	2.0				0.0	2499.00	1550.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0102890
6250	П1	2.0				0.0	2515.00	1512.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0102890
6252	П1	2.0				0.0	2330.00	1559.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0102890
6254	П1	2.0				0.0	2370.00	1528.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0102890
6256	П1	2.0				0.0	2408.00	1663.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0102890
6257	П1	2.0				0.0	2352.00	1550.00	2.00	3.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0102890
6259	П1	2.0				0.0	2497.00	1507.00	2.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0102890
6261	П1	2.0				0.0	2408.00	1663.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0102890
6371	П1	2.0				0.0	2334.00	1584.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0102890
6402	П1	2.0				0.0	2484.00	1556.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0102890
6404	П1	2.0				0.0	2654.00	1494.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0102890
6465	П1	2.0				0.0	2667.00	1479.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0102890
6466	П1	2.0				0.0	2371.00	1549.00	2.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0102890
6469	П1	2.0				0.0	2496.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0450000
6501	П1	2.0				0.0	3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.8803300
6557	П1	2.0				0.0	2654.00	1494.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0102890
6566	П1	2.0				0.0	2537.00	1532.00	251.00	291.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0190000
7400	П1	2.0				0.0	3684.00	3520.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0003479
7601	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0069600
7602	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0069600
7604	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0110800
7605	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0214700
7803	П1	2.0				0.0	380.00	300.00	15.00	20.00	0.00	1.0	1.00	0	1.354167
7804	П1	2.0				0.0	3819.00	3320.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0003480

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :2754 - Алканы С12-19 (Углеводороды предельные С12-С19; Растворитель РПК-265П)
                 ПДКмр для примеси 2754 = 1.0 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

 - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным
   по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,
   расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	0188	0.032500	T	0.269393	1.65	28.5
2	0232	0.010289	T	0.099576	0.50	19.9
3	0247	0.528000	T	10.487607	0.75	17.2
4	0248	0.733333	T	0.537000	6.68	97.6
5	0249	0.025000	T	1.795808	0.74	8.5
6	0251	0.220000	T	0.586302	6.78	56.2
7	0253	0.088000	T	0.280714	5.66	51.3
8	0255	0.088000	T	0.809066	1.60	26.8
9	0258	0.065000	T	2.321574	0.50	11.4
10	0260	0.055000	T	3.242203	0.81	9.5
11	0262	0.045000	T	0.032952	6.68	97.6
12	0263	0.045000	T	0.032952	6.68	97.6
13	0264	0.045000	T	0.032952	6.68	97.6
14	0278	0.015750	T	0.011533	6.68	97.6
15	0400	1.333333	T	0.976363	6.68	97.6
16	0401	0.045000	T	0.032952	6.68	97.6
17	0403	0.320000	T	0.234327	6.68	97.6
18	0458	0.065000	T	1.287044	1.62	18.2
19	0471	0.036250	T	1.294724	0.50	11.4
20	0556	0.733333	T	0.537000	6.68	97.6
21	1002	0.011000	T	0.077958	0.50	22.8
22	1004	0.011000	T	0.077958	0.50	22.8
23	5501	0.009742	T	0.228728	0.72	13.7
24	5502	0.040000	T	0.053188	13.59	79.5
25	5503	0.004000	T	0.005319	13.59	79.5
26	5504	0.060000	T	0.060634	17.88	91.2
27	6060	0.002605	П1	0.093042	0.50	11.4
28	6061	0.002605	П1	0.093042	0.50	11.4
29	6064	0.008574	П1	0.306233	0.50	11.4
30	6065	0.008574	П1	0.306233	0.50	11.4
31	6066	0.008574	П1	0.306233	0.50	11.4
32	6067	0.008574	П1	0.306233	0.50	11.4
33	6122	0.017369	П1	0.620360	0.50	11.4
34	6191	0.017369	П1	0.240860	0.50	17.1
35	6243	0.010289	П1	0.367487	0.50	11.4
36	6250	0.010289	П1	0.367487	0.50	11.4
37	6252	0.010289	П1	0.367487	0.50	11.4
38	6254	0.010289	П1	0.367487	0.50	11.4
39	6256	0.010289	П1	0.367487	0.50	11.4
40	6257	0.010289	П1	0.367487	0.50	11.4
41	6259	0.010289	П1	0.367487	0.50	11.4
42	6261	0.010289	П1	0.367487	0.50	11.4
43	6371	0.010289	П1	0.367487	0.50	11.4
44	6402	0.010289	П1	0.367487	0.50	11.4
45	6404	0.010289	П1	0.367487	0.50	11.4
46	6465	0.010289	П1	0.367487	0.50	11.4
47	6466	0.010289	П1	0.367487	0.50	11.4
48	6469	0.045000	П1	1.607244	0.50	11.4
49	6501	0.880330	П1	31.442326	0.50	11.4
50	6557	0.010289	П1	0.367487	0.50	11.4
51	6566	0.019000	П1	0.678614	0.50	11.4
52	7400	0.000348	П1	0.012426	0.50	11.4
53	7601	0.006960	П1	0.248587	0.50	11.4
54	7602	0.006960	П1	0.248587	0.50	11.4
55	7604	0.011080	П1	0.395739	0.50	11.4
56	7605	0.021470	П1	0.766834	0.50	11.4
57	7803	1.354167	П1	48.366127	0.50	11.4
58	7804	0.000348	П1	0.012430	0.50	11.4

Суммарный Mq=   7.228483 г/с
Сумма Cm по всем источникам =   116.601784 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.75 м/с

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :2754 - Алканы С12-19 (Углеводороды предельные С12-С19; Растворитель РПК-265П)
                 ПДКмр для примеси 2754 = 1.0 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.75 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2754 - Алканы С12-19 (Углеводороды предельные С12-С19; Растворитель РПК-265П)
ПДКмр для примеси 2754 = 1.0 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

-Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---|---|---|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=190)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=195)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.005: 0.005: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.005: 0.005: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.018 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=218)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----____

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.005: 0.013: 0.018: 0.006: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.005: 0.013: 0.018: 0.006: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.016 долей ПДК (x= 31561.0; напр.ветра= 52)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.005: 0.016: 0.015: 0.006: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.005: 0.016: 0.015: 0.006: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.006 долей ПДК (x= 31561.0; напр.ветра= 22)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.006: 0.006: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.006: 0.006: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=184)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=187)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Cc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=187)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Cc :	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=187)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005
Cc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=188)
----------:____
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=188)
----------:____
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=189)
----------:____
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.024 долей ПДК (x= 24561.0; напр.ветра= 71)
----------:____

 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.008:
Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.008:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.012: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.024: 0.012: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
---------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=190)
----------____
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
---------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=190)
----------____
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
---------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=191)
----------____
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

```
Qc : 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.020 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=192)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
Cc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.016: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.023 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=200)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.021:
Cc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.021:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.027 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=195)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.021: 0.024: 0.026: 0.027: 0.027: 0.026: 0.024:
Cc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.021: 0.024: 0.026: 0.027: 0.027: 0.026: 0.024:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.021: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

~~~
~~~

```
Фоп:   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :  108 :  109 :  111 :  114 :
Uоп: 1.69 : 1.69 : 1.69 : 1.71 : 1.71 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.006:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :      :      : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.016: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.029: 0.033: 0.041: 0.061: 0.093: 0.075: 0.046: 0.035: 0.029:
Cc : 0.014: 0.016: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.029: 0.033: 0.041: 0.061: 0.093: 0.075: 0.046: 0.035: 0.029:
Фоп:  117 :  121 :  127 :  132 :  140 :  148 :  158 :  170 :  150 :  164 :  162 :  194 :  216 :  230 :  234 :  238 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.67 : 1.67 : 1.36 : 1.67 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.007: 0.009: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.012: 0.015: 0.052: 0.054: 0.038: 0.018: 0.012: 0.009:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.007: 0.008: 0.003: 0.013: 0.011: 0.014: 0.006: 0.005:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0556 : 0556 : 0400 : 0400 : 0400 : 7803 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.004: 0.001: 0.007: 0.006: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0251 : 0247 : 0255 : 0255 : 0255 : 0255 : 0248 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0400 : 6501 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.021: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.025: 0.021: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  242 :  245 :  247 :  249 :  251 :  253 :  254 :  255 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  260 :  260 :  261 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Фоп:  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :
Uоп: 1.71 : 1.71 : 1.69 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  266 :  266 :  266 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :    :    :    :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  0.247 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=207)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014:
Фоп:   96 :   96 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  101 :  101 :  102 :  104 :  105 :  107 :  109 :
Uоп: 1.71 : 1.70 : 1.69 : 1.71 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :      :      :      : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.030: 0.034: 0.038: 0.048: 0.073: 0.136: 0.247: 0.088: 0.044: 0.037: 0.030:
Cc : 0.016: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.030: 0.034: 0.038: 0.048: 0.073: 0.136: 0.247: 0.088: 0.044: 0.037: 0.030:
Фоп:  112 :  115 :  120 :  125 :  132 :  142 :  153 :  167 :  143 :  159 :  135 :  207 :  241 :  235 :  241 :  245 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.67 : 9.00 : 9.00 : 0.99 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.008: 0.011: 0.014: 0.016: 0.019: 0.022: 0.026: 0.029: 0.017: 0.026: 0.136: 0.204: 0.071: 0.015: 0.013: 0.010:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.010: 0.014:      : 0.016: 0.004: 0.009: 0.008: 0.006:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0556 : 0556 :      : 0400 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.005: 0.007:      : 0.009: 0.003: 0.005: 0.004: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0251 : 0247 : 0255 : 0255 : 0260 : 0260 : 0247 : 0247 :      : 0556 : 0400 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.021: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.025: 0.021: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  248 :  250 :  252 :  254 :  256 :  257 :  258 :  259 :  260 :  260 :  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
~~~
```

Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001
Фоп	268	268	268
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 1.099 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=192)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.014	0.017
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.014	0.017
Фоп	92	92	92	92	92	93	93	93	93	94	94	94	95	96	97	98
Uоп	1.70	1.69	1.71	1.71	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.008
Ки	0400	0400	0400	0400	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
Ки	0556	0556	0556	0556	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0247	0247
Ви	0.000	0.000	0.001	0.001				0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248				0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0400	0400

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.020	0.024	0.028	0.032	0.038	0.048	0.072	0.116	0.136	0.248	1.099	0.228	0.090	0.047	0.032	0.027
Cc	0.020	0.024	0.028	0.032	0.038	0.048	0.072	0.116	0.136	0.248	1.099	0.228	0.090	0.047	0.032	0.027
Фоп	99	101	103	106	111	118	130	152	188	106	192	255	261	262	262	259
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	3.31	2.15	1.26	0.99	1.69	9.00	1.68	1.68	1.68	1.68	9.00
Ви	0.010	0.013	0.016	0.019	0.025	0.036	0.055	0.092	0.113	0.112	0.545	0.099	0.036	0.017	0.010	0.013
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	0400	0400	0400	0400	0400	0400	7803
Ви	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	0.005	0.007	0.006	0.062	0.303	0.054	0.020	0.009	0.005	0.003
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0251	0251	0251	0251	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0247
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.027	0.077	0.022	0.008	0.005	0.004	0.003
Ки	0248	0248	0248	0248	0251	0255	0255	0258	0258	0403	0403	0403	0403	7803	7803	0400

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.024	0.021	0.018	0.016	0.014	0.012	0.011	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004
Cc	0.024	0.021	0.018	0.016	0.014	0.012	0.011	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004
Фоп	261	262	263	264	265	266	266	267	267	267	268	268	268	268	268	268
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.009	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0400	0247	0247	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Ки	0247	0400	0400	0247	0247	0247	0247	0556	0247	0247	6501	6501	6501	6501	6501	6501

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Фоп	268	268	268	268	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269
Uоп	1.71	1.71	1.69	1.72	1.69	1.70	1.69	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	
Ви	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000										
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556										
Ви	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000										
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248										

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001
Фоп	269	269	269
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 784 : Y-строка 51 Cmax= 0.688 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра=201)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.015	0.018
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.015	0.018
Фоп	89	89	89	89	90	90	90	90	90	90	90	90	90	91	91	92
Uоп	1.70	1.69	1.70	1.71	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.008
Ки	0400	0400	0400	0400	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Ки	0556	0556	0556	0556	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0247
Ви	0.000	0.000	0.001	0.001				0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
Ки	0248	0248	0248	0248				0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0400

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.022	0.026	0.030	0.036	0.045	0.061	0.114	0.239	0.688	0.194	0.327	0.172	0.075	0.040	0.033	0.028
Cc	0.022	0.026	0.030	0.036	0.045	0.061	0.114	0.239	0.688	0.194	0.327	0.172	0.075	0.040	0.033	0.028
Фоп	92	93	94	95	97	100	105	122	201	51	356	305	289	281	264	265

```
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 2.86 : 1.52 : 0.77 : 9.00 : 1.68 : 1.83 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 9.00 : 9.00 :
                                                                                                                    :
Ви : 0.011: 0.014: 0.016: 0.020: 0.027: 0.042: 0.078: 0.193: 0.624: 0.086: 0.156: 0.080: 0.034: 0.017: 0.015: 0.013:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.008: 0.010: 0.018: 0.048: 0.086: 0.044: 0.019: 0.009: 0.008: 0.006:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0251 : 0251 : 0251 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.005: 0.008: 0.011: 0.021: 0.034: 0.018: 0.008: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0251 : 0247 : 0260 : 0258 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  267 :  268 :  269 :  270 :  270 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 :
                                                                                                                    :
Ви : 0.010: 0.007: 0.006: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 6501 : 6501 : 6501 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Фоп:  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  270 :
Uоп: 1.71 : 1.71 : 1.70 : 1.72 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
                                                                                                                    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
                                                                                                                    :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  270 :  270 :  270 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
                         :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -216 : Y-строка 52  Cмах=  0.615 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра= 15)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.019:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.019:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :
Uоп: 1.70 : 1.69 : 1.71 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
                                                                                                                    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001:      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :      :      :      :      : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.023: 0.027: 0.032: 0.038: 0.047: 0.065: 0.130: 0.313: 0.566: 0.163: 0.615: 0.147: 0.071: 0.047: 0.036: 0.029:
Cc : 0.023: 0.027: 0.032: 0.038: 0.047: 0.065: 0.130: 0.313: 0.566: 0.163: 0.615: 0.147: 0.071: 0.047: 0.036: 0.029:
Фоп:   85 :   85 :   84 :   84 :   83 :   80 :   75 :   59 :  341 :  292 :   15 :  290 :  280 :  276 :  275 :  274 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 2.86 : 1.67 : 9.00 : 9.00 : 0.79 : 9.00 : 1.68 : 1.67 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
                                                                                                                    :
Ви : 0.011: 0.014: 0.016: 0.020: 0.026: 0.041: 0.075: 0.191: 0.566: 0.137: 0.379: 0.063: 0.028: 0.019: 0.015: 0.013:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0247 : 0247 : 0247 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.004: 0.011: 0.028:      : 0.006: 0.218: 0.061: 0.023: 0.013: 0.009: 0.007:
Ки : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0251 : 0251 :      : 0251 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.007: 0.013:      : 0.006: 0.016: 0.013: 0.012: 0.008: 0.005: 0.004:
Ки : 0247 : 0400 : 0400 : 0251 : 0251 : 0251 : 0400 : 0255 :      : 0258 : 6501 : 7803 : 7803 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  274 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 :
                                                                                                                    :
Ви : 0.010: 0.007: 0.006: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 6501 : 6501 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Фоп:  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 1.71 : 1.71 : 1.71 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
                                                                                                                    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

Ви	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000												
Ки	0556	0248	0248	0248	0248	0248												

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	272	272	272	272	272	272	272	272	272	272	272	272	272	271	271	271
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001
Фоп	271	271	271
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.139 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра=352)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.013	0.015	0.019
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.013	0.015	0.019
Фоп	85	85	85	84	84	84	84	83	83	83	82	82	81	81	80	79
Uоп	1.71	1.70	1.69	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.008
Ки	0400	0400	0400	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Ки	0556	0556	0556	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.000	0.000	0.001					0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248					6501	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.023	0.028	0.033	0.039	0.048	0.064	0.091	0.131	0.139	0.099	0.136	0.092	0.052	0.034	0.030	0.026
Cc	0.023	0.028	0.033	0.039	0.048	0.064	0.091	0.131	0.139	0.099	0.136	0.092	0.052	0.034	0.030	0.026
Фоп	78	77	75	72	68	62	51	29	352	321	2	330	310	298	286	284
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	2.19	1.30	1.04	1.58	1.68	1.67	1.67	1.67	9.00	9.00
Ви	0.010	0.013	0.016	0.019	0.025	0.033	0.054	0.090	0.109	0.075	0.041	0.032	0.021	0.011	0.014	0.012
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	0247	0247	0247	0247	7803	7803
Ви	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.006	0.010	0.008	0.008	0.039	0.028	0.015	0.009	0.007	0.007
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0251	0251	0251	0251	0248	0248	0248	0248	0247	0247
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.006	0.005	0.005	0.003	0.021	0.013	0.006	0.004	0.004	0.004
Ки	0247	0247	0247	0251	0251	0251	0400	0253	0258	0258	0400	0400	0400	0400	0248	0248

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.022	0.019	0.017	0.015	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
Cc	0.022	0.019	0.017	0.015	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
Фоп	282	282	281	281	281	280	279	279	278	278	278	277	277	277	276	276
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.71
Ви	0.009	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	0400
Ви	0.005	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0247	0247	0247	0247	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0556
Ви	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		0.001
Ки	0248	0248	0248	0400	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	6501			0248

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Фоп	276	276	275	275	275	275	275	274	274	274	274	274	274	274	274	274
Uоп	1.71	1.71	1.70	1.70	1.71	1.70	1.69	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400		
Ви	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000										
Ки	0556	0556	0248	0248	0556	0556										
Ви	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000										
Ки	0248	0248	0556	0556	0248	0248										

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	272
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Cc	0.001	0.001	0.001
Фоп	272	272	272
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.070 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 1)

```
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018:
Фоп:   83 :   82 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   77 :   76 :   75 :   73 :
Uоп: 1.69 : 1.70 : 1.69 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :      :      :      :      : 6501 : 0247 : 6501 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.028: 0.032: 0.038: 0.046: 0.055: 0.058: 0.062: 0.065: 0.055: 0.070: 0.059: 0.040: 0.029: 0.023: 0.022:
Cc : 0.022: 0.028: 0.032: 0.038: 0.046: 0.055: 0.058: 0.062: 0.065: 0.055: 0.070: 0.059: 0.040: 0.029: 0.023: 0.022:
Фоп:   72 :   69 :   66 :   62 :   57 :   49 :   37 :   18 :  355 :   20 :    1 :  341 :  325 :  314 :  295 :  292 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 2.56 : 2.40 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.013: 0.015: 0.018: 0.022: 0.027: 0.034: 0.046: 0.049: 0.016: 0.022: 0.019: 0.012: 0.007: 0.013: 0.011:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.007: 0.004: 0.004: 0.012: 0.016: 0.014: 0.009: 0.006: 0.004: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 0251 : 0251 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0400 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.010: 0.012: 0.011: 0.008: 0.006: 0.002: 0.003:
Ки : 0247 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 0400 : 0251 : 0255 : 0255 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.020: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  282 :  282 :  281 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.006: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      : 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 6501 :      : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Фоп:  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :
Uоп: 1.71 : 1.71 : 1.69 : 1.70 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  273 :  273 :  273 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви :      :      :
Ки :      :      :
Ви :      :      :
Ки :      :      :
Ви :      :      :
Ки :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.043 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.017:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.026: 0.031: 0.035: 0.040: 0.042: 0.039: 0.039: 0.040: 0.040: 0.043: 0.037: 0.029: 0.024: 0.019: 0.018:
Cc : 0.021: 0.026: 0.031: 0.035: 0.040: 0.042: 0.039: 0.039: 0.040: 0.040: 0.043: 0.037: 0.029: 0.024: 0.019: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
```

y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.034 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 1)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.009	0.010	0.012	0.014	0.016
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.009	0.010	0.012	0.014	0.016

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.020	0.023	0.028	0.031	0.033	0.033	0.030	0.030	0.030	0.033	0.034	0.031	0.026	0.022	0.019	0.017
Cc :	0.020	0.023	0.028	0.031	0.033	0.033	0.030	0.030	0.030	0.033	0.034	0.031	0.026	0.022	0.019	0.017

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.016	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003
Cc :	0.016	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001

y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.028 долей ПДК (x= -3439.0; напр.ветра= 37)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.013	0.015
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.013	0.015

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.017	0.021	0.024	0.027	0.028	0.027	0.024	0.024	0.025	0.027	0.027	0.026	0.023	0.020	0.018	0.016
Cc :	0.017	0.021	0.024	0.027	0.028	0.027	0.024	0.024	0.025	0.027	0.027	0.026	0.023	0.020	0.018	0.016

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.015	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003
Cc :	0.015	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001

y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.023 долей ПДК (x= -3439.0; напр.ветра= 33)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.013
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.013

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.015	0.018	0.020	0.022	0.023	0.023	0.021	0.020	0.021	0.023	0.023	0.022	0.020	0.018	0.016	0.015
Cc :	0.015	0.018	0.020	0.022	0.023	0.023	0.021	0.020	0.021	0.023	0.023	0.022	0.020	0.018	0.016	0.015

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003
Cc :	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001

y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.019 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 7)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.012
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.012

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.014	0.015	0.017	0.018	0.019	0.019	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019	0.017	0.016	0.015	0.013
Cc :	0.014	0.015	0.017	0.018	0.019	0.019	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019	0.017	0.016	0.015	0.013

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  6)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Cc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  5)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Cc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
Cc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000:

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 8)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000:

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 10)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000:

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 6)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000:

y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 9)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:

```
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=  5)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра=  8)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=  4)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
```

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 4)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 4)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 1)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:

```
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=  4)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  1)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  1784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=    1.0988455 доли ПДКмр|
                                     |       1.0988455 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   192 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 58. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0400 | T |     1.3333|   0.5452556 |  49.62 | 49.62 | 0.408942699  |
|  2 | 0556 | T |     0.7333|   0.3026838 |  27.55 | 77.17 | 0.412750781  |
|  3 | 0403 | T |     0.3200|   0.0773952 |   7.04 | 84.21 | 0.241860047  |
|  4 | 0458 | T |     0.0650|   0.0606841 |   5.52 | 89.73 | 0.933600962  |
|  5 | 6469 | П1|     0.0450|   0.0489102 |   4.45 | 94.18 |   1.0868925  |
|  6 | 6243 | П1|     0.0103|   0.0130175 |   1.18 | 95.37 |   1.2651874  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   1.0479463    95.37                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0508991     4.63 (52 источника)         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~



7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2754 - Алканы С12-19 (Углеводороды предельные С12-С19; Растворитель РПК-265П)
                ПДКмр для примеси 2754 = 1.0 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)
```

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 1
2-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 2
3-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 3
4-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 4
5-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 5
6-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 6
7-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 7
8-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 8
9-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 9
10-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-10
11-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-11
12-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-12
13-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-13
14-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-14
15-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-15
16-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-16
17-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	-17
18-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-18
19-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-19
20-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-20
21-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-21
22-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-22
23-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-23
24-	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-24
25-	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	-25
26-	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	-26
27-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	-27
28-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	-28
29-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	-29
30-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	-30
31-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	-31
32-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	-32
33-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	-33
34-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	-34
35-	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	-35
36-	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	-36
37-	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	-37
38-	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	-38
39-	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	-39
40-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	-40
41-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	-41
42-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	-42
43-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	-43
44-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	-44
45-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	-45
46-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	-46
47-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	-47
48-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.013	-48
49-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.010	0.011	0.013	0.015	0.018	-49
50-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.014	0.017	0.020	-50
51-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.015	0.018	0.022	0.026	-51
52-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.013	0.015	0.019	0.023	0.027	-52
53-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.013	0.015	0.019	0.023	0.028	-53
54-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.013	0.015	0.018	0.022	0.028	-54
55-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.014	0.017	0.021	0.026	-55
56-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.009	0.010	0.012	0.014	0.016	0.020	0.023	-56
57-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.013	0.015	0.017	0.021	-57
58-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.013	0.015	0.018	-58
59-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.012	0.014	0.015	-59
60-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	-60
61-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	-61
62-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	-62
63-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	-63

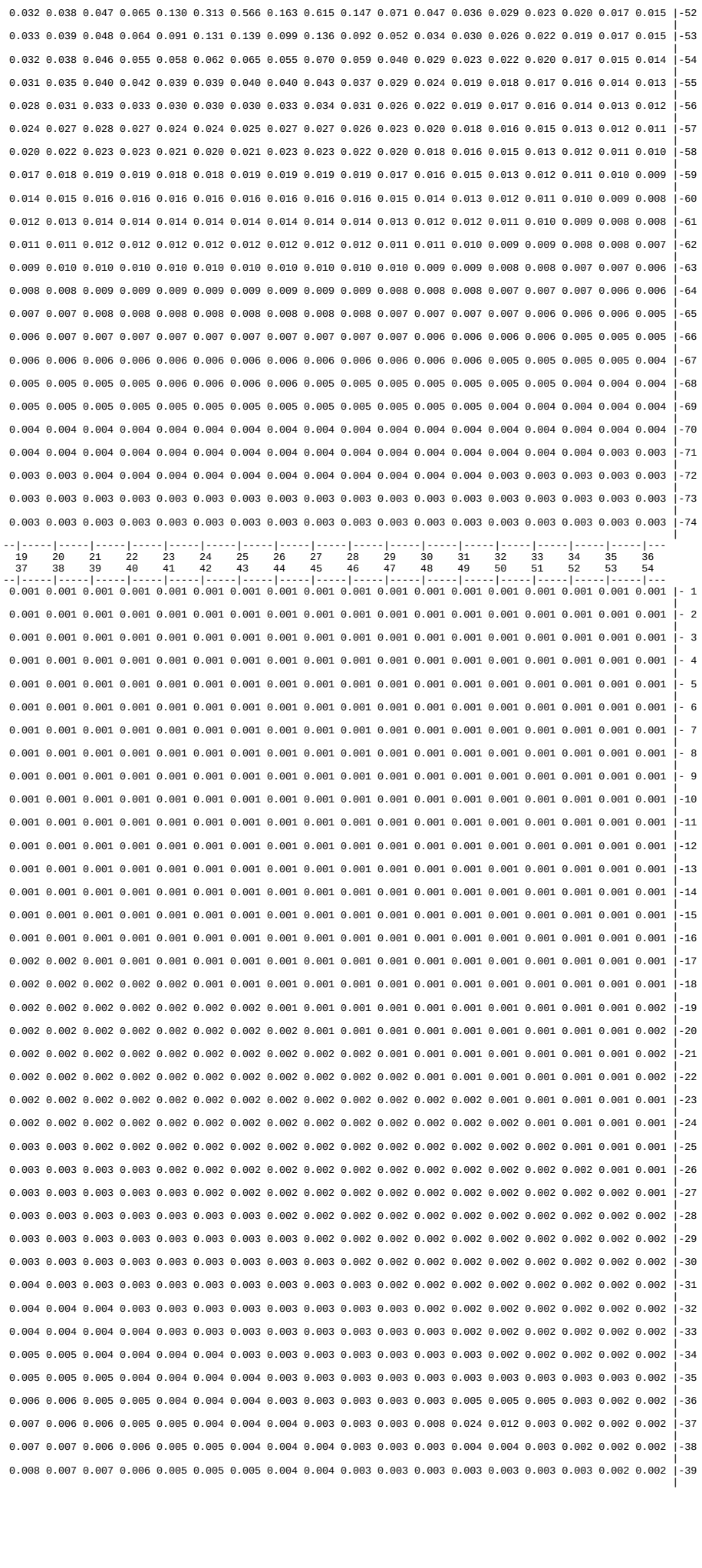

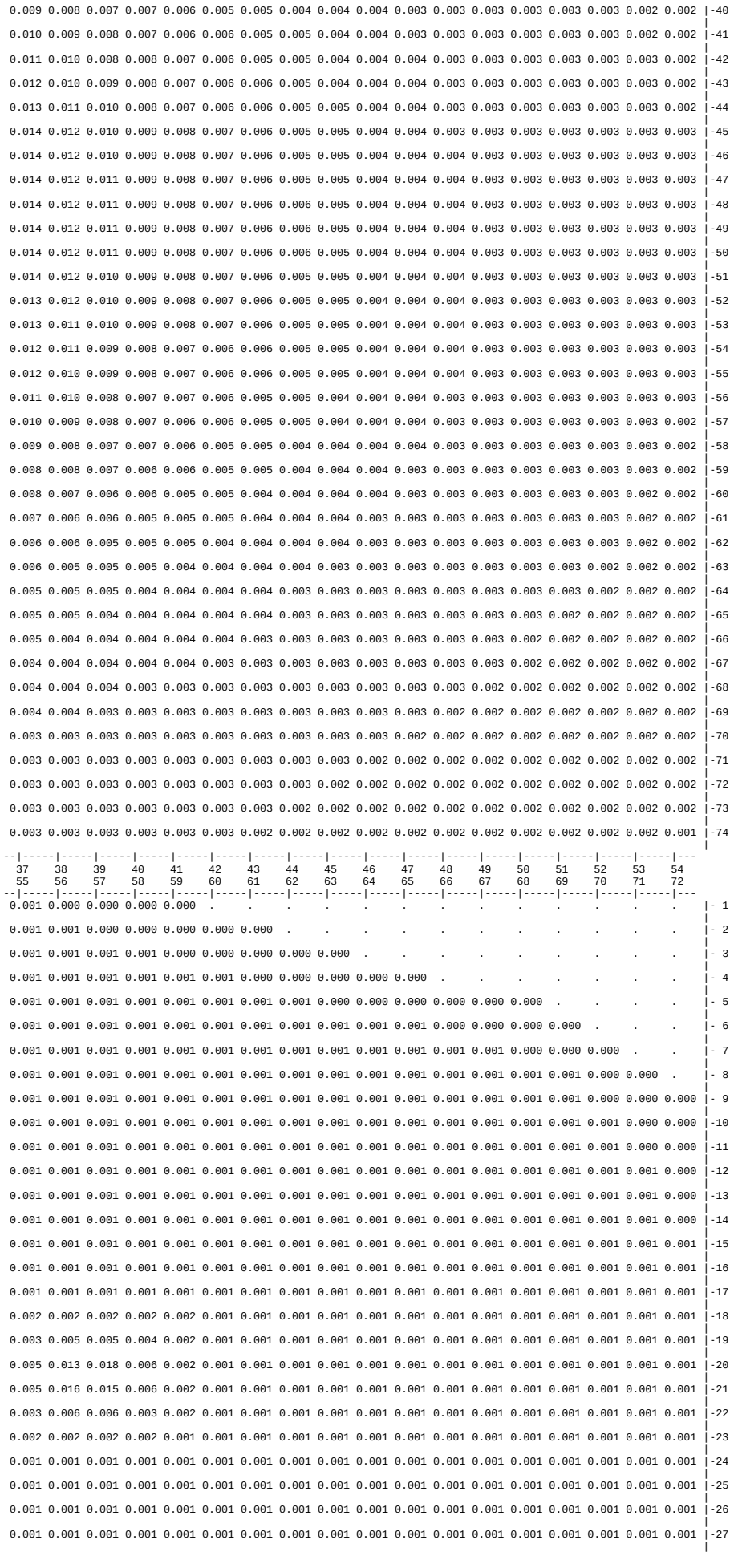

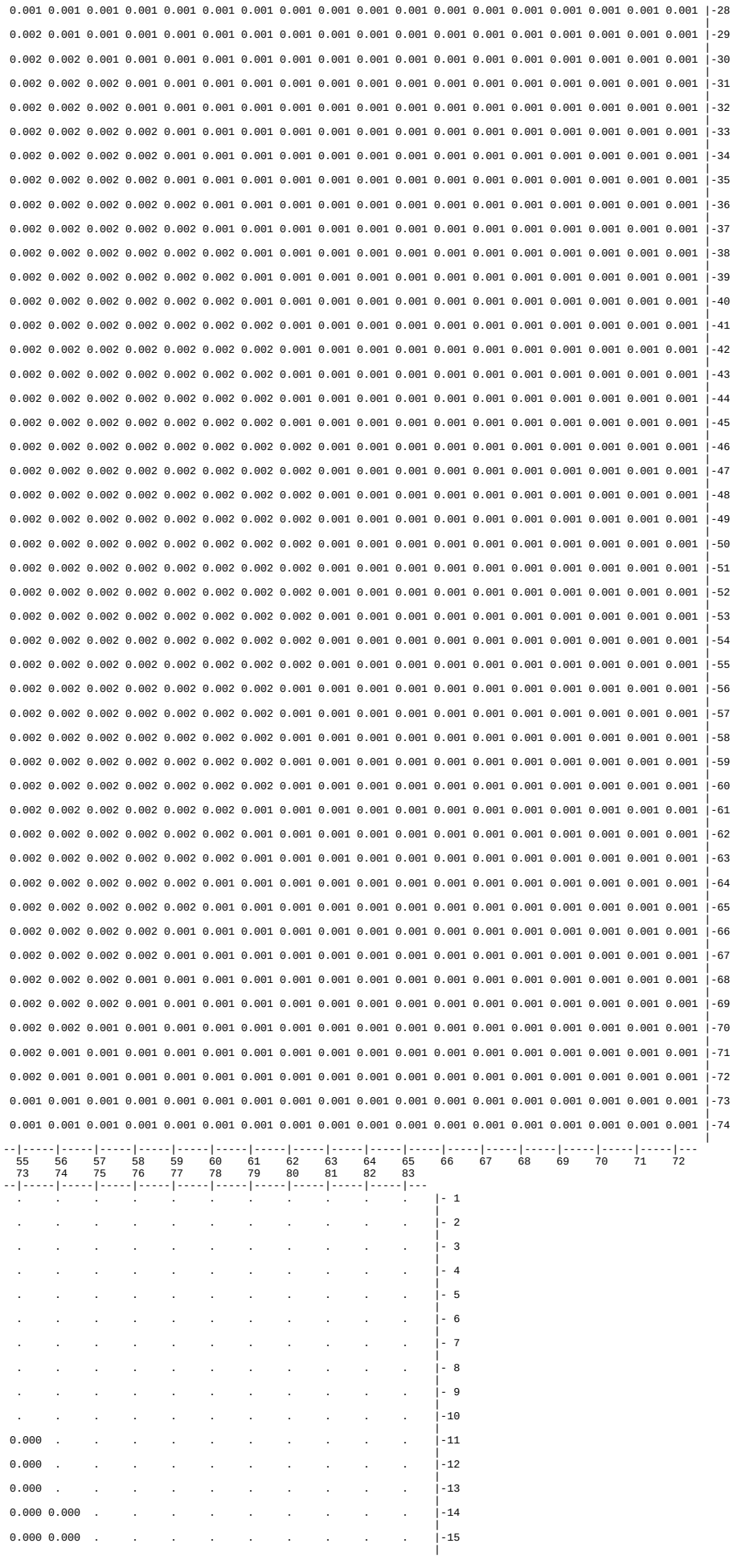

```
    0.000 0.000 0.000  .     .     .     .     .     .     .    |-16
    0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .     .     .    |-17
    0.001 0.000 0.000 0.000  .     .     .     .     .     .    |-18
    0.001 0.001 0.000 0.000 0.000  .     .     .     .     .    |-19
    0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .    |-20
    0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000  .     .     .     .    |-21
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .    |-22
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000  .     .     .    |-23
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .    |-24
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .    |-25
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .    |-26
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000  .    |-27
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .    |-28
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000  .   |-29
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .   |-30
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .   |-31
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 |-32
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-33
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-34
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-35
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-36
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-37
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-38
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-39
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-40
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-41
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-42
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-43
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-44
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-45
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-46
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-47
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-48
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-49
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-50
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-51
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-52
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-53
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-54
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-55
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-56
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-57
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-58
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-59
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-60
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-61
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-62
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-63
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-64
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-65
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-66
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-67
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-68
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 |-69
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .    |-70
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .    |-71
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .    |-72
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .    |-73
    0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000  .     .    |-74
   --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
     73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83

      В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См =  1.0988455 долей ПДКмр
                                    =  1.0988455 мг/м3
Достигается в точке с координатами:  Хм =  2561.0 м
    ( X-столбец 27, Y-строка 50)     Ум =  1784.0 м
При опасном направлении ветра  :     192 град.
```

и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2754 - Алканы С12-19 (Углеводороды предельные С12-С19; Растворитель РПК-265П)
ПДКмр для примеси 2754 = 1.0 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

| y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
| Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
| Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:
| Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
| Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
| x= 6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038: 42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
| Qc : 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.021: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
| Cc : 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.021: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:

| y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588: 404: 1396:
| x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
| Qc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.025: 0.023:
| Cc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.025: 0.023:

| y= 2388: 3380: 4372: 5364: 6356: 7348: 8340: 9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
| Qc : 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
| Cc : 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:

| y= 17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
| Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
| Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

| y= 32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
| Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
| Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

| y= 38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
| x= -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949: -954: 42: 1038: 2034: 3029: 4025: 5021: 6017: 7013:
| Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
| Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

| y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
| x= 8008: 9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
| Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
| Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

| y= 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
| x= 22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
| Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
| Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

| y= 39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
| x= 35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
| Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
| Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

| y= 32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
| x= 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
| Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
| Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

| y= 17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324: 9332: 8340: 7348: 6356: 5364: 4372: 3380:
| x= 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X= -6940.9 м,  Y=  -588.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0255506 доли ПДКмр|
                                     |       0.0255506 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении    82 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 58. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 7803 | П1|     1.3542|   0.0124039 |  48.55 | 48.55 | 0.009159770  |
|  2 | 0400 | T |     1.3333|   0.0023658 |   9.26 | 57.81 | 0.001774361  |
|  3 | 0247 | T |     0.5280|   0.0020815 |   8.15 | 65.95 | 0.003942292  |
|  4 | 0248 | T |     0.7333|   0.0014679 |   5.75 | 71.70 | 0.002001733  |
|  5 | 0556 | T |     0.7333|   0.0013050 |   5.11 | 76.81 | 0.001779610  |
|  6 | 0251 | T |     0.2200|   0.0011338 |   4.44 | 81.24 | 0.005153488  |
|  7 | 0258 | T |     0.0650|   0.0005811 |   2.27 | 83.52 | 0.008939965  |
|  8 | 0255 | T |     0.0880|   0.0005491 |   2.15 | 85.67 | 0.006239773  |
|  9 | 0403 | T |     0.3200|   0.0005455 |   2.14 | 87.80 | 0.001704814  |
| 10 | 0253 | T |     0.0880|   0.0004785 |   1.87 | 89.67 | 0.005437774  |
| 11 | 6501 | П1|     0.8803|   0.0003569 |   1.40 | 91.07 | 0.000405426  |
| 12 | 0260 | T |     0.0550|   0.0003368 |   1.32 | 92.39 | 0.006122956  |
| 13 | 6469 | П1|     0.0450|   0.0001664 |   0.65 | 93.04 | 0.003698522  |
| 14 | 0263 | T |     0.0450|   0.0001426 |   0.56 | 93.60 | 0.003168257  |
| 15 | 0264 | T |     0.0450|   0.0001426 |   0.56 | 94.16 | 0.003168257  |
| 16 | 0262 | T |     0.0450|   0.0001426 |   0.56 | 94.71 | 0.003168257  |
| 17 | 0458 | T |     0.0650|   0.0001403 |   0.55 | 95.26 | 0.002158850  |
|----------------------------------------------------------------------------|
|                     В сумме =   0.0243404    95.26                         |
| Суммарный вклад остальных =   0.0012102     4.74 (41 источник)             |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
       Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1     Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2754 - Алканы С12-19 (Углеводороды предельные С12-С19; Растворитель РПК-265П)
                ПДКмр для примеси 2754 = 1.0 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0048335 доли ПДКмр|
                                     |       0.0048335 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   149 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 58. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 7803 | П1|     1.3542|   0.0009169 |  18.97 | 18.97 | 0.000677085  |
|  2 | 0400 | T |     1.3333|   0.0008873 |  18.36 | 37.33 | 0.000665464  |
|  3 | 6501 | П1|     0.8803|   0.0006189 |  12.80 | 50.13 | 0.000703057  |
|  4 | 0247 | T |     0.5280|   0.0005327 |  11.02 | 61.15 | 0.001008990  |
|  5 | 0556 | T |     0.7333|   0.0004885 |  10.11 | 71.26 | 0.000666102  |
|  6 | 0248 | T |     0.7333|   0.0004347 |   8.99 | 80.25 | 0.000592743  |
|  7 | 0403 | T |     0.3200|   0.0002143 |   4.43 | 84.69 | 0.000669810  |
|  8 | 0251 | T |     0.2200|   0.0000728 |   1.51 | 86.19 | 0.000330713  |
|  9 | 6469 | П1|     0.0450|   0.0000534 |   1.10 | 87.30 | 0.001185582  |
| 10 | 0458 | T |     0.0650|   0.0000449 |   0.93 | 88.22 | 0.000691348  |
| 11 | 0258 | T |     0.0650|   0.0000387 |   0.80 | 89.03 | 0.000595039  |
| 12 | 0255 | T |     0.0880|   0.0000355 |   0.73 | 89.76 | 0.000403229  |
| 13 | 0253 | T |     0.0880|   0.0000309 |   0.64 | 90.40 | 0.000350669  |
| 14 | 0401 | T |     0.0450|   0.0000301 |   0.62 | 91.02 | 0.000669810  |
| 15 | 0188 | T |     0.0325|   0.0000237 |   0.49 | 91.51 | 0.000728395  |
| 16 | 6566 | П1|     0.0190|   0.0000223 |   0.46 | 91.97 | 0.001175566  |
| 17 | 0260 | T |     0.0550|   0.0000218 |   0.45 | 92.42 | 0.000395680  |
| 18 | 6122 | П1|     0.0174|   0.0000216 |   0.45 | 92.87 | 0.001243207  |
| 19 | 6191 | П1|     0.0174|   0.0000216 |   0.45 | 93.32 | 0.001243207  |
| 20 | 0249 | T |     0.0250|   0.0000177 |   0.37 | 93.68 | 0.000709307  |
|----------------------------------------------------------------------------|
|                     В сумме =   0.0045282    93.68                         |
| Суммарный вклад остальных =   0.0003053     6.32 (38 источников)           |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= 38047.9 м,  Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0012361 доли ПДКмр|
                                     |       0.0012361 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   247 град.
                        и скорости ветра  1.67 м/с
Всего источников: 58. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0400 | T |     1.3333|   0.0003991 |  32.29 | 32.29 | 0.000299347  |
|  2 | 0556 | T |     0.7333|   0.0002194 |  17.75 | 50.04 | 0.000299238  |
|  3 | 0248 | T |     0.7333|   0.0002121 |  17.16 | 67.20 | 0.000289194  |
|  4 | 0403 | T |     0.3200|   0.0000957 |   7.74 | 74.94 | 0.000299117  |
|  5 | 7803 | П1|     1.3542|   0.0000619 |   5.00 | 79.94 | 0.000045681  |
|  6 | 0251 | T |     0.2200|   0.0000557 |   4.50 | 84.45 | 0.000253004  |
|  7 | 6501 | П1|     0.8803|   0.0000488 |   3.95 | 88.40 | 0.000055489  |
|  8 | 0247 | T |     0.5280|   0.0000330 |   2.67 | 91.07 | 0.000062562  |
|  9 | 0253 | T |     0.0880|   0.0000172 |   1.39 | 92.46 | 0.000195162  |
| 10 | 0401 | T |     0.0450|   0.0000135 |   1.09 | 93.55 | 0.000299117  |
```

| 11 | 0262 | T | 0.0450| 0.0000116 | 0.94 | 94.48 | 0.000256925 |
12	0263	T	0.0450| 0.0000116	0.94	95.42	0.000256925
В сумме =   0.0011795   95.42
Суммарный вклад остальных =   0.0000566   4.58 (46 источников)
~~~~~~

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2754 - Алканы С12-19 (Углеводороды предельные С12-С19; Растворитель РПК-265П)
                ПДКмр для примеси 2754 = 1.0 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
          Всего просчитано точек: 3847
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            _____________Расшифровка_обозначений_____________
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
            | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
            | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
            | Uon- опасная скорость ветра [м/с   ] |
            | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
            | Ки - код источника для верхней строки Ви |
    |~~~~~~~~   ~~~~~~~~~~~~|
    ~~~~~~

 y= 40917: 40916: 40916: 40916: 40915: 40915: 40915: 40914: 40914: 40914: 40914: 40913: 40913: 40913: 40912:
 x= -6565: -6515: -6465: -6415: -6365: -6315: -6265: -6215: -6165: -6115: -6065: -6016: -5966: -5916: -5866:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y= 40912: 40912: 40911: 40911: 40911: 40910: 40910: 40910: 40910: 40909: 40909: 40909: 40908: 40908: 40908:
 x= -5816: -5766: -5716: -5666: -5616: -5566: -5516: -5466: -5416: -5366: -5316: -5266: -5216: -5166: -5116:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y= 40907: 40907: 40907: 40906: 40906: 40906: 40906: 40905: 40905: 40905: 40904: 40904: 40904: 40903: 40903:
 x= -5066: -5016: -4966: -4916: -4867: -4817: -4767: -4717: -4667: -4617: -4567: -4517: -4467: -4417: -4367:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y= 40903: 40902: 40902: 40902: 40902: 40901: 40901: 40901: 40900: 40900: 40900: 40899: 40899: 40899: 40898:
 x= -4317: -4267: -4217: -4167: -4117: -4067: -4017: -3967: -3917: -3867: -3817: -3767: -3718: -3668: -3618:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y= 40898: 40898: 40898: 40897: 40897: 40897: 40896: 40896: 40896: 40895: 40895: 40895: 40894: 40894: 40894:
 x= -3568: -3518: -3468: -3418: -3368: -3318: -3268: -3218: -3168: -3118: -3068: -3018: -2968: -2918: -2868:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y= 40894: 40893: 40893: 40893: 40892: 40892: 40892: 40891: 40891: 40891: 40890: 40890: 40890: 40890: 40889:
 x= -2818: -2768: -2718: -2668: -2618: -2569: -2519: -2469: -2419: -2369: -2319: -2269: -2219: -2169: -2119:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y= 40889: 40889: 40888: 40888: 40888: 40887: 40887: 40887: 40886: 40886: 40886: 40886: 40885: 40885: 40885:
 x= -2069: -2019: -1969: -1919: -1869: -1819: -1769: -1719: -1669: -1619: -1569: -1519: -1470: -1420: -1370:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y= 40884: 40884: 40884: 40883: 40883: 40883: 40882: 40882: 40882: 40882: 40881: 40881: 40881: 40880: 40880:
 x= -1320: -1270: -1220: -1170: -1120: -1070: -1020: -970: -920: -870: -820: -770: -720: -670: -620:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y= 40880: 40879: 40879: 40879: 40878: 40878: 40878: 40877: 40877: 40877: 40877: 40876: 40876: 40876: 40875:
 x=   -570: -520: -470: -420: -370: -321: -271: -221: -171: -121:   -71:   -21:   29:   79:   129:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y= 40875: 40875: 40874: 40874: 40874: 40873: 40873: 40873: 40873: 40872: 40872: 40872: 40871: 40871: 40871:
 x=   179:   229:   279:   329:   379:   429:   479:   529:   579:   629:   679:   729:   779:   829:   878:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y= 40870: 40870: 40870: 40869: 40869: 40869: 40869: 40868: 40868: 40868: 40867: 40867: 40867: 40866: 40866:
 x=   928:   978: 1028: 1078: 1128: 1178: 1228: 1278: 1328: 1378: 1428: 1478: 1528: 1578: 1628:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y= 40866: 40865: 40865: 40865: 40865: 40864: 40864: 40864: 40863: 40863: 40863: 40862: 40862: 40862: 40861:
 x=   1678: 1728: 1778: 1828: 1878: 1928: 1978: 2027: 2077: 2127: 2177: 2227: 2277: 2327: 2377:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30215	30165	30115	30065	30015	29965	29915	29865	29815	29765	29715	29665	29615	29565	29515
x=	40832	40831	40830	40829	40827	40826	40825	40823	40822	40821	40820	40818	40817	40816	40814
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	29465	29415	29365	29316	29266	29216	29166	29116	29066	29016	28966	28916	28866	28816	28766
x=	40813	40812	40811	40809	40808	40807	40805	40804	40803	40802	40800	40799	40798	40796	40795
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	28716	28666	28616	28566	28516	28466	28416	28366	28316	28266	28216	28166	28116	28066	28016
x=	40794	40793	40791	40790	40789	40787	40786	40785	40783	40782	40781	40780	40778	40777	40776
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	27966	27916	27866	27816	27766	27716	27666	27616	27566	27516	27467	27417	27367	27317	27267
x=	40774	40773	40772	40771	40769	40768	40767	40765	40764	40763	40762	40760	40759	40758	40756
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	27217	27167	27117	27067	27017	26967	26917	26867	26817	26767	26717	26667	26617	26567	26517
x=	40755	40754	40753	40751	40750	40749	40747	40746	40745	40744	40742	40741	40740	40738	40737
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	26467	26417	26367	26317	26267	26217	26167	26117	26067	26017	25967	25917	25867	25817	25767
x=	40736	40734	40733	40732	40731	40729	40728	40727	40725	40724	40723	40722	40720	40719	40718
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	25717	25668	25618	25568	25518	25468	25418	25368	25318	25268	25218	25168	25118	25068	25018
x=	40716	40715	40714	40713	40711	40710	40709	40707	40706	40705	40704	40702	40701	40700	40698
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	24968	24918	24868	24818	24768	24718	24668	24618	24568	24518	24468	24418	24368	24318	24268
x=	40697	40696	40694	40693	40692	40691	40689	40688	40687	40685	40684	40683	40682	40680	40679
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	24218	24168	24118	24068	24018	23968	23918	23868	23819	23769	23719	23669	23619	23569	23519
x=	40678	40676	40675	40674	40673	40671	40670	40669	40667	40666	40665	40664	40662	40661	40660
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	23469	23419	23369	23319	23269	23219	23169	23119	23069	23019	22969	22919	22869	22819	22769
x=	40658	40657	40656	40655	40653	40652	40651	40649	40648	40647	40645	40644	40643	40642	40640
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	22719	22669	22619	22569	22519	22469	22419	22369	22319	22269	22219	22169	22119	22069	22019
x=	40639	40638	40636	40635	40634	40633	40631	40630	40629	40627	40626	40625	40624	40622	40621
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	21970	21920	21870	21820	21770	21720	21670	21620	21570	21520	21470	21420	21370	21320	21270
x=	40620	40618	40617	40616	40615	40613	40612	40611	40609	40608	40607	40606	40604	40603	40602
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	21220	21170	21120	21070	21020	20970	20920	20870	20820	20770	20720	20670	20620	20570	20520
x=	40600	40599	40598	40596	40595	40594	40593	40591	40590	40589	40587	40586	40585	40584	40582
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	20470	20420	20370	20320	20270	20220	20170	20121	20071	20021	19971	19921	19871	19821	19771
x=	40581	40580	40578	40577	40576	40575	40573	40572	40571	40569	40568	40567	40566	40564	40563
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	19721	19671	19621	19571	19521	19471	19421	19371	19321	19271	19221	19171	19121	19071	19021
x=	40562	40560	40559	40558	40557	40555	40554	40553	40551	40550	40549	40547	40546	40545	40544
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	18971	18921	18871	18821	18771	18721	18671	18621	18571	18521	18471	18421	18371	18321	18272
x=	40542	40541	40540	40538	40537	40536	40535	40533	40532	40531	40529	40528	40527	40526	40524
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:
Cc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:	
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	
Cc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:	
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:	
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	
Cc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:	
Qc :	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	
Cc :	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:	
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:	
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	
Cc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:	
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	
Cc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:	
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	
Cc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:	
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	
Cc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:	
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	
Cc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:	
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:	
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	
Cc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:	
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	
Cc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:	
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:	
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	
Cc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:	
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	
Cc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:	
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	
Cc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:	
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	
Cc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:	
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	
Cc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:	
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:	
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	
Cc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:
Cc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:
Cc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:
Cc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:
Cc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:
Cc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	27194	27244	27294	27344	27394	27444	27494	27544	27594	27644	27694	27744	27794	27844	27894
x=	-9100	-9100	-9100	-9099	-9099	-9099	-9098	-9098	-9098	-9097	-9097	-9097	-9097	-9096	-9096
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	27944	27994	28044	28094	28143	28193	28243	28293	28343	28393	28443	28493	28543	28593	28643
x=	-9096	-9095	-9095	-9095	-9094	-9094	-9094	-9093	-9093	-9093	-9092	-9092	-9092	-9092	-9091
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	28693	28743	28793	28843	28893	28943	28993	29043	29093	29143	29193	29242	29292	29342	29392
x=	-9091	-9091	-9090	-9090	-9090	-9089	-9089	-9089	-9088	-9088	-9088	-9087	-9087	-9087	-9086
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	29442	29492	29542	29592	29642	29692	29742	29792	29842	29892	29942	29992	30042	30092	30142
x=	-9086	-9086	-9086	-9085	-9085	-9085	-9084	-9084	-9084	-9083	-9083	-9083	-9082	-9082	-9082
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	30192	30242	30292	30342	30391	30441	30491	30541	30591	30641	30691	30741	30791	30841	30891
x=	-9081	-9081	-9081	-9081	-9080	-9080	-9080	-9079	-9079	-9079	-9078	-9078	-9078	-9077	-9077
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	30941	30991	31041	31091	31141	31191	31241	31291	31341	31391	31441	31490	31540	31590	31640
x=	-9077	-9076	-9076	-9076	-9075	-9075	-9075	-9075	-9074	-9074	-9074	-9073	-9073	-9073	-9072
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	31690	31740	31790	31840	31890	31940	31990	32040	32090	32140	32190	32240	32290	32340	32390
x=	-9072	-9072	-9071	-9071	-9071	-9070	-9070	-9070	-9070	-9069	-9069	-9069	-9068	-9068	-9068
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	32440	32490	32540	32589	32639	32689	32739	32789	32839	32889	32939	32989	33039	33089	33139
x=	-9067	-9067	-9067	-9066	-9066	-9066	-9065	-9065	-9065	-9065	-9064	-9064	-9064	-9063	-9063
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	33189	33239	33289	33339	33389	33439	33489	33539	33589	33639	33689	33738	33788	33838	33888
x=	-9063	-9062	-9062	-9062	-9061	-9061	-9061	-9060	-9060	-9060	-9059	-9059	-9059	-9059	-9058
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	33938	33988	34038	34088	34138	34188	34238	34288	34338	34388	34438	34488	34538	34588	34638
x=	-9058	-9058	-9057	-9057	-9057	-9056	-9056	-9056	-9055	-9055	-9055	-9054	-9054	-9054	-9054
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	34688	34738	34788	34837	34887	34937	34987	35037	35087	35137	35187	35237	35287	35337	35387
x=	-9053	-9053	-9053	-9052	-9052	-9052	-9051	-9051	-9051	-9050	-9050	-9050	-9049	-9049	-9049
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	35437	35487	35537	35587	35637	35687	35737	35787	35837	35887	35937	35986	36036	36086	36136
x=	-9048	-9048	-9048	-9048	-9047	-9047	-9047	-9046	-9046	-9046	-9045	-9045	-9045	-9044	-9044
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	36186	36236	36286	36336	36386	36436	36486	36536	36586	36636	36686	36736	36786	36836	36886
x=	-9044	-9043	-9043	-9043	-9043	-9042	-9042	-9042	-9041	-9041	-9041	-9040	-9040	-9040	-9039
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	36936	36986	37036	37085	37135	37185	37235	37285	37335	37385	37435	37485	37535	37585	37635
x=	-9039	-9039	-9038	-9038	-9038	-9037	-9037	-9037	-9037	-9036	-9036	-9036	-9035	-9035	-9035
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	37685	37735	37785	37835	37885	37935	37985	38035	38085	38135	38185	38234	38284	38334	38384
x=	-9034	-9034	-9034	-9033	-9033	-9033	-9032	-9032	-9032	-9032	-9031	-9031	-9031	-9030	-9030
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	38434	38484	38534	38584	38634	38684	38734	38784	38834	38884	38934	38984	39034	39084	39134
x=	-9030	-9029	-9029	-9029	-9028	-9028	-9028	-9027	-9027	-9027	-9026	-9026	-9026	-9026	-9025
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2138.1 м, Y= -7997.5 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0169395 доли ПДКмр|
| 0.0169395 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 3 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 58. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	-Ист.-		-M-(Mq)-	-C[доли ПДК]-			b=C/M
1	0247	T	0.5280	0.0036992	21.84	21.84	0.007006112
2	0400	T	1.3333	0.0032590	19.24	41.08	0.002444225
3	6501	П1	0.8803	0.0028266	16.69	57.76	0.003210881
4	0248	T	0.7333	0.0021374	12.62	70.38	0.002914574
5	0556	T	0.7333	0.0017921	10.58	80.96	0.002443757
6	0403	T	0.3200	0.0007749	4.57	85.53	0.002421425
7	7803	П1	1.3542	0.0002811	1.66	87.19	0.000207557
8	6469	П1	0.0450	0.0002301	1.36	88.55	0.005112877
9	0458	T	0.0650	0.0001939	1.14	89.70	0.002983332
10	0188	T	0.0325	0.0001575	0.93	90.63	0.004845350
11	0249	T	0.0250	0.0001231	0.73	91.35	0.004923956
12	0401	T	0.0450	0.0001090	0.64	92.00	0.002421425
13	6566	П1	0.0190	0.0000965	0.57	92.57	0.005077083
14	6122	П1	0.0174	0.0000815	0.48	93.05	0.004693407
15	6191	П1	0.0174	0.0000686	0.40	93.45	0.003948440
16	6465	П1	0.0103	0.0000532	0.31	93.77	0.005170274
17	6404	П1	0.0103	0.0000530	0.31	94.08	0.005154143
18	6557	П1	0.0103	0.0000530	0.31	94.39	0.005154143
19	6250	П1	0.0103	0.0000525	0.31	94.70	0.005100006
20	6259	П1	0.0103	0.0000524	0.31	95.01	0.005094382
			В сумме =	0.0160944	95.01		
			Суммарный вклад остальных =	0.0008451	4.99 (38 источников)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2902 - Взвешенные частицы
ПДКмр для примеси 2902 = 0.5 мг/м3

Коэффициент рельефа (KP): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
~Ист.~		~~м~~	~~м~~	~м/с~	~м3/с~~	градС	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~гр.~	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~~
0035	T	12.0	0.26	2.50	0.1368	24.2	2360.00	154.00				3.0	1.00	0	0.0176000
0038	T	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00				3.0	1.00	0	0.0178000
0233	T	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				3.0	1.00	0	0.0002670
0290	T	2.5	0.30	5.24	0.3704	24.2	250.00	150.00				2.0	1.00	0	0.0000001
0291	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	250.00	149.00				3.0	1.00	0	0.0005333
0300	T	12.0	0.60	5.25	1.48	24.2	2491.00	1551.00				3.0	1.00	0	0.0000113
0399	T	5.0	0.60	0.330	0.0933	24.0	2487.00	1508.00				3.0	1.00	0	0.0042000
0426	T	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				3.0	1.00	0	0.0000130
0427	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				3.0	1.00	0	0.0002670
0433	T	1.5	0.30	1.50	0.1060	24.2	2505.00	1496.00				3.0	1.00	0	0.0010667
0493	T	5.5	0.15	15.72	0.2778	24.2	2663.00	1497.00				3.0	1.00	0	0.0130210
0501	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0000012
0502	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0000012
0503	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0000012
0504	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0000037
0505	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0002667
6299	П1	2.0			0.0	2493.00	1490.00	3.00	5.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0048000	
6422	П1	2.0			0.0	2512.00	1509.00	2.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0042000	
6424	П1	2.0			0.0	2508.00	1519.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0096000	
6481	П1	2.0			0.0	2499.00	1487.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0252000	
6501	П1	2.0			0.0	3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0108000	
7101	П1	2.0			0.0	3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.3041667	

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :2902 - Взвешенные частицы
ПДКмр для примеси 2902 = 0.5 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным|
| по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, |
| расположенного в центре симметрии, с суммарным M |

Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	-Ист.-	------------	----	-[доли ПДК]-	--[м/с]--	----[м]---
1	0035	0.017600	T	0.057656	0.50	34.2
2	0038	0.017800	T	0.058311	0.50	34.2
3	0233	0.000267	T	0.004408	0.50	17.1
4	0290	0.00000011	T	0.000005	0.82	17.5
5	0291	0.000533	T	0.000530	0.50	57.0
6	0300	0.000011	T	0.000037	0.50	34.2
7	0399	0.004200	T	0.106107	0.50	14.3
8	0426	0.000013	T	0.001340	0.83	9.4
9	0427	0.000267	T	0.000266	0.50	57.0
10	0433	0.001067	T	0.228586	0.50	5.7
11	0493	0.013021	T	0.229005	0.56	17.5
12	0501	0.00000122	T	0.000197	0.86	6.8
13	0502	0.00000122	T	0.000197	0.86	6.8
14	0503	0.00000122	T	0.000197	0.86	6.8
15	0504	0.00000365	T	0.000589	0.86	6.8
16	0505	0.000267	T	0.043054	0.86	6.8
17	6299	0.004800	П1	1.028636	0.50	5.7
18	6422	0.004200	П1	0.900056	0.50	5.7
19	6424	0.009600	П1	2.057272	0.50	5.7
20	6481	0.025200	П1	5.400338	0.50	5.7
21	6501	0.010800	П1	2.314431	0.50	5.7
22	7101	0.304167	П1	65.182655	0.50	5.7

Суммарный Mq=   0.413820 г/с
Сумма Cm по всем источникам =   77.613876 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :2902 - Взвешенные частицы
                 ПДКмр для примеси 2902 = 0.5 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2902 - Взвешенные частицы
                 ПДКмр для примеси 2902 = 0.5 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            Расшифровка_обозначений
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
           | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
           | Uоп- опасная скорость ветра [м/с   ] |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви |
    |~~~~~~~~   ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
     ~~~~~~

 y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~
----
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
~~~~~~

x=	56561:	57561:	58561:													

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
x=	56561:	57561:	58561:													

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

_____
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.000
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

_____
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.000
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

_____
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.000
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

_____
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~|~~~~~~~
```

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=183)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=184)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=185)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.005: 0.007: 0.010: 0.011: 0.009: 0.006: 0.004: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.005: 0.006: 0.005: 0.003: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.029 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=189)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.004: 0.006: 0.011: 0.022: 0.029: 0.017: 0.009: 0.005: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.006: 0.011: 0.015: 0.009: 0.004: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  0.367 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=215)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.004: 0.007: 0.016: 0.059: 0.367: 0.031: 0.011: 0.006: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.008: 0.029: 0.183: 0.016: 0.006: 0.003: 0.002:
Фоп:       :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   94 :   94 :   96 :   99 :  109 :  215 :  257 :  263 :  265 :  266 :
Uоп:       : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :       : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.004: 0.007: 0.016: 0.059: 0.365: 0.031: 0.011: 0.006: 0.003:
Ки :       : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :
Ви :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001:      :      :      :      :
Ки :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6501 :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----____________________
```

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 0.075 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=345)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп																
Uоп																
Ви																
Ки																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.004	0.007	0.014	0.039	0.075	0.025	0.011	0.006	0.003
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.007	0.020	0.038	0.013	0.005	0.003	0.002
Фоп		86	86	85	84	83	82	79	76	68	48	345	301	288	283	280
Uоп		9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви		0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.004	0.007	0.014	0.039	0.075	0.025	0.010	0.006	0.003
Ки		7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	278	276	276	275	274											
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00											
Ви	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001											
Ки	7101	7101	7101	7101	7101											

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп																
Uоп																
Ви																
Ки																

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп																
Uоп																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 0.100 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=192)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп																
Uоп																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.006	0.009	0.100	0.018	0.013	0.008	0.005	0.003
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.005	0.050	0.009	0.006	0.004	0.002	0.001
Фоп		81	79	78	76	74	70	66	59	47	192	353	325	308	298	292
Uоп		9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви			0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.006	0.009	0.049	0.017	0.012	0.007	0.005	0.003
Ки			7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	6481	7101	7101	7101	7101	7101
Ви											0.025					
Ки											6424					
Ви											0.010					
Ки											6422					

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	288	285	283	282	280											
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00											
Ви	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001											
Ки	7101	7101	7101	7101	7101											
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:
	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= 784 : Y-строка 51 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=355)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.006	0.013	0.008	0.007	0.005	0.003	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.007	0.004	0.003	0.003	0.002	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=329)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.006	0.008	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 22)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|
```

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 11)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 9)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 9)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 8)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 7)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 7)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 6)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  6)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  2)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  5)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:		
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:		
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:		

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:		
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:		
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:		

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-22216 : Y-строка 74 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 1)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:			
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:			
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:			

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:		
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:		
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:		

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:		
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:		
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:		

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:		
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:		
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:		

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:		
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:		
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:		

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 3561.0 м, Y= 3784.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.3667924 доли ПДКмр|
| 0.1833962 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 215 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 22. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7101	П1	0.3042	0.3652762	99.59	99.59	1.2009066
			В сумме =	0.3652762	99.59		
Суммарный вклад остальных =				0.0015163	0.41 (21 источник)		

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2902 - Взвешенные частицы
ПДКмр для примеси 2902 = 0.5 мг/м3

Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1
Координаты центра : X= 17561 м; Y= 14284 |
Длина и ширина : L= 82000 м; B= 73000 м |
Шаг сетки (dX=dY) : D= 1000 м |

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 1
2-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 2
3-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 3
4-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 4
5-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 5
6-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 6
7-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 7
8-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 8
9-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	- 9
10-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-10
11-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-11
12-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-12

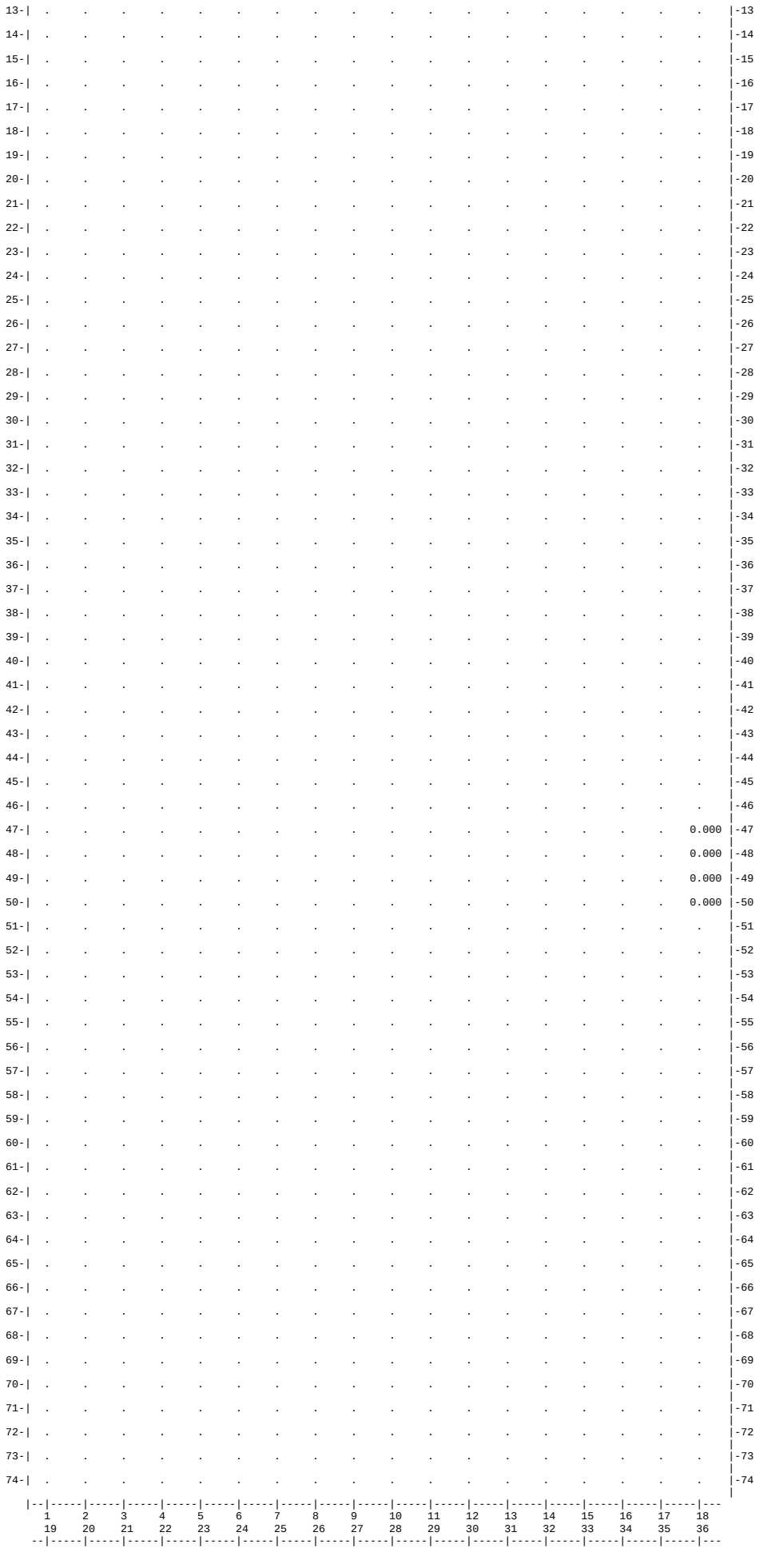

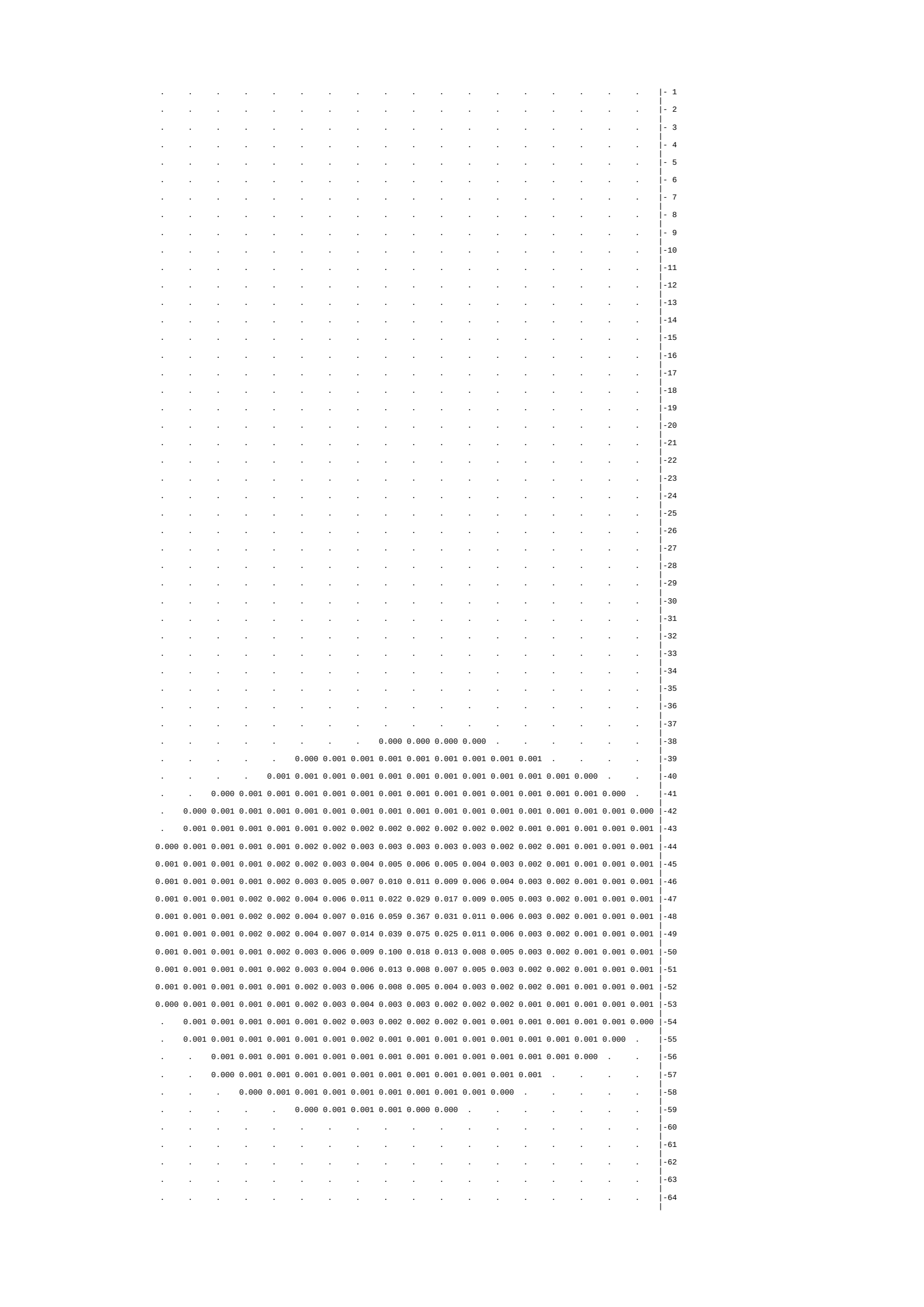

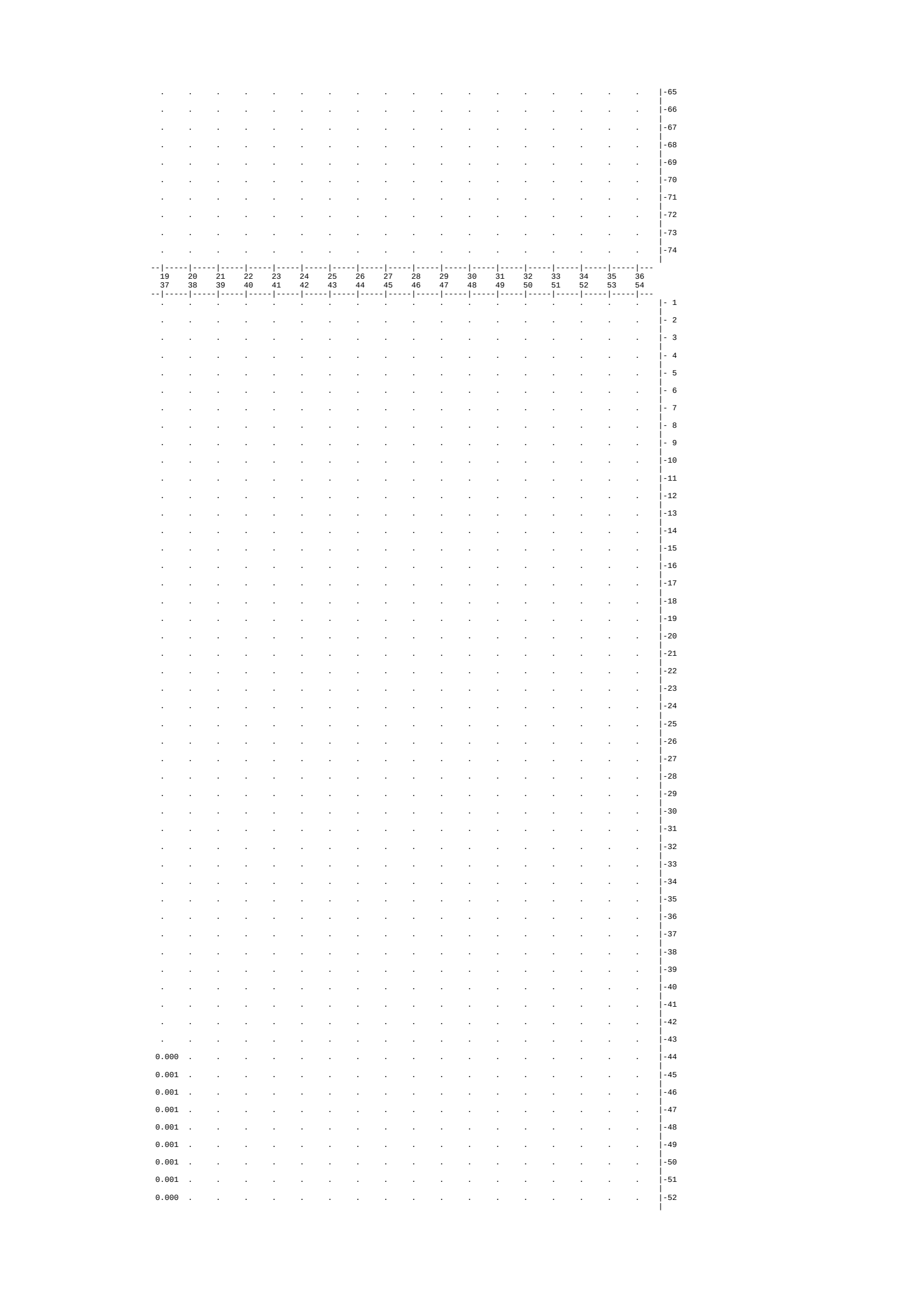

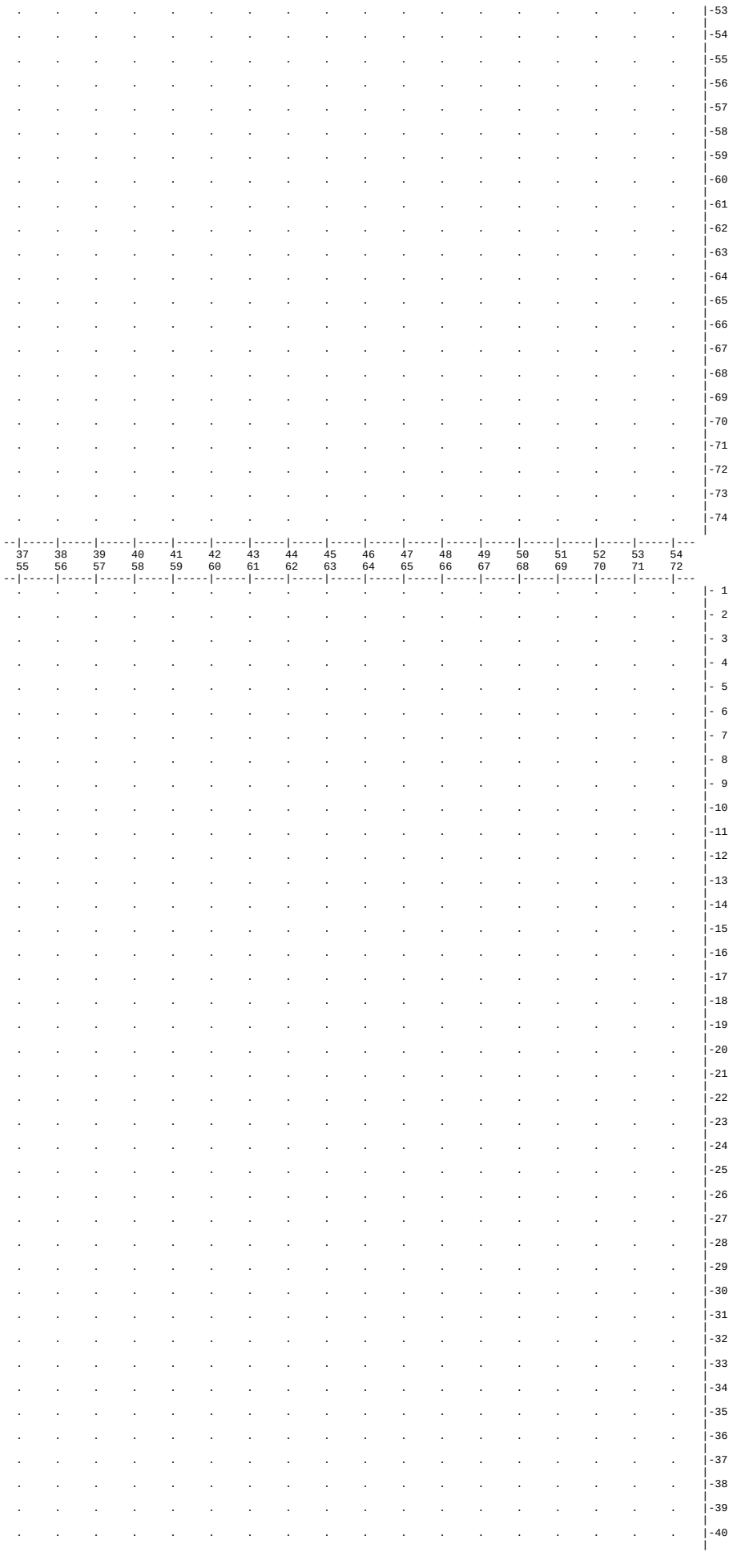
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72

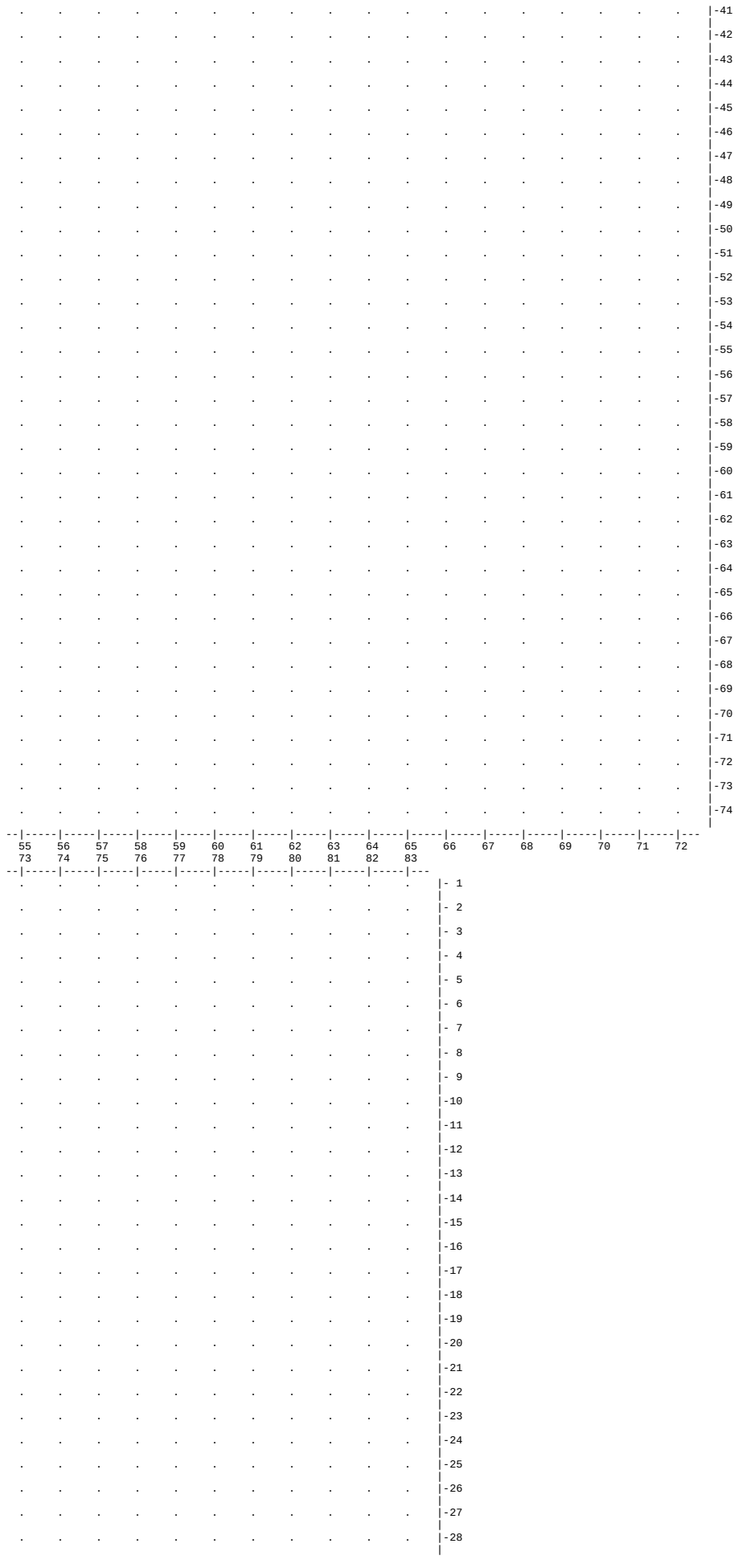
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28

```
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-29
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-30
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-31
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-32
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-33
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-34
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-35
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-36
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-37
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-38
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-39
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-40
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-41
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-42
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-43
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-44
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-45
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-46
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-47
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-48
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-49
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-50
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-51
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-52
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-53
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-54
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-55
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-56
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-57
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-58
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-59
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-60
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-61
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-62
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-63
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-64
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-65
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-66
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-67
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-68
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-69
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-70
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-71
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-72
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-73
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-74
      |
  --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
    73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83
```

```
      В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> Cм =  0.3667924 долей ПДКмр
                                       =  0.1833962 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Xм =  3561.0 м
     ( X-столбец 28, Y-строка 48)     Yм =  3784.0 м
 При опасном направлении ветра  :     215 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  9.00 м/с
```

```
9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2902 - Взвешенные частицы
                ПДКмр для примеси 2902 = 0.5 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 215
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            ____________Расшифровка_обозначений_____________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с     ] |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
    |~~~~~~~~                                  ~~~~~~~~~~~~|
```

~~~
~~~

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2902 - Взвешенные частицы
ПДКмр для примеси 2902 = 0.5 мг/м3

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0001603 доли ПДКмр|
| 0.0000802 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 142 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 22. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7101	П1	0.3042	0.0001354	84.48	84.48	0.000445258
2	6481	П1	0.0252	0.0000063	3.95	88.43	0.000251110
3	6501	П1	0.0108	0.0000047	2.95	91.38	0.000438614
4	0493	Т	0.0130	0.0000035	2.17	93.55	0.000266859
5	6424	П1	0.009600	0.0000024	1.53	95.08	0.000255154
		В сумме =		0.0001524	95.08		
		Суммарный вклад остальных =		0.0000079	4.92 (17 источников)		

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000268 доли ПДКмр|
| 0.0000134 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 249 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 22. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7101	П1	0.3042	0.0000205	76.54	76.54	0.000067423
2	6481	П1	0.0252	0.0000015	5.61	82.14	0.000059614
3	0038	Т	0.0178	0.0000009	3.36	85.50	0.000050555
4	0035	Т	0.0176	0.0000009	3.32	88.82	0.000050544
5	0493	Т	0.0130	0.0000008	2.91	91.73	0.000059909
6	6501	П1	0.0108	0.0000007	2.69	94.42	0.000066797
7	6424	П1	0.009600	0.0000006	2.14	96.57	0.000059796
		В сумме =		0.0000259	96.57		
		Суммарный вклад остальных =		0.0000009	3.43 (15 источников)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2902 - Взвешенные частицы
ПДКмр для примеси 2902 = 0.5 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uon- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:

x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:

x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:

x=	19972	19922	19872	19822	19772	19722	19672	19622	19573	19523	19473	19423	19373	19323	19273
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7963	-7963	-7963	-7963	-7963	-7963	-7963
x=	19223	19173	19123	19073	19023	18973	18923	18873	18823	18773	18723	18673	18623	18573	18523
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7963	-7963	-7963	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7965	-7965	-7965
x=	18474	18424	18374	18324	18274	18224	18174	18124	18074	18024	17974	17924	17874	17824	17774
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7965	-7965	-7965	-7965	-7965	-7965	-7965	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966
x=	17724	17674	17624	17574	17524	17474	17424	17374	17325	17275	17225	17175	17125	17075	17025
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7966	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7968	-7968	-7968	-7968
x=	16975	16925	16875	16825	16775	16725	16675	16625	16575	16525	16475	16425	16375	16325	16275
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7968	-7968	-7968	-7968	-7968	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969
x=	16226	16176	16126	16076	16026	15976	15926	15876	15826	15776	15726	15676	15626	15576	15526
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7971	-7971	-7971	-7971	-7971	-7971
x=	15476	15426	15376	15326	15276	15226	15176	15126	15077	15027	14977	14927	14877	14827	14777
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7971	-7971	-7971	-7971	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7973	-7973
x=	14727	14677	14627	14577	14527	14477	14427	14377	14327	14277	14227	14177	14127	14077	14027
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974
x=	13978	13928	13878	13828	13778	13728	13678	13628	13578	13528	13478	13428	13378	13328	13278
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7974	-7974	-7974	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7976	-7976	-7976
x=	13228	13178	13128	13078	13028	12978	12928	12878	12829	12779	12729	12679	12629	12579	12529
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977
x=	12479	12429	12379	12329	12279	12229	12179	12129	12079	12029	11979	11929	11879	11829	11779
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7977	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7979	-7979	-7979	-7979
x=	11730	11680	11630	11580	11530	11480	11430	11380	11330	11280	11230	11180	11130	11080	11030
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7979	-7979	-7979	-7979	-7979	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980
x=	10980	10930	10880	10830	10780	10730	10680	10631	10581	10531	10481	10431	10381	10331	10281
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7982	-7982	-7982	-7982	-7982	-7982
x=	10231	10181	10131	10081	10031	9981	9931	9881	9831	9781	9731	9681	9631	9581	9531
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7982	-7982	-7982	-7982	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7984	-7984
x=	9482	9432	9382	9332	9282	9232	9182	9132	9082	9032	8982	8932	8882	8832	8782
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985
x=	8732	8682	8632	8582	8532	8482	8432	8383	8333	8283	8233	8183	8133	8083	8033
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-7985	-7985	-7985	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7987	-7987	-7987

x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:

x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:

x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:

x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:

x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 y=  39184: 39234: 39284: 39333: 39383: 39433: 39483: 39533: 39583: 39633: 39683: 39733: 39783: 39804: 39824:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9025: -9025: -9024: -9024: -9024: -9023: -9023: -9023: -9022: -9022: -9022: -9021: -9021: -8976: -8932:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 y=  39845: 39866: 39886: 39907: 39927: 39948: 39969: 39989: 40010: 40030: 40051: 40072: 40092: 40113: 40133:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8887: -8843: -8798: -8753: -8709: -8664: -8619: -8575: -8530: -8485: -8441: -8396: -8351: -8307: -8262:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 y=  40154: 40175: 40195: 40216: 40237: 40257: 40278: 40298: 40319: 40340: 40360: 40381: 40401: 40422: 40443:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8217: -8173: -8128: -8083: -8039: -7994: -7949: -7905: -7860: -7815: -7771: -7726: -7681: -7637: -7592:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 y=  40463: 40484: 40504: 40525: 40546: 40566: 40587: 40607: 40628: 40649: 40669: 40690: 40711: 40731: 40752:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -7547: -7503: -7458: -7414: -7369: -7324: -7280: -7235: -7190: -7146: -7101: -7056: -7012: -6967: -6922:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40772: 40793: 40814: 40834: 40855: 40875: 40896:
----------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6878: -6833: -6788: -6744: -6699: -6654: -6610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1538.6 м,  Y= -7998.8 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0004500 доли ПДКмр|
                                     |       0.0002250 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении     8 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 22. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 7101 | П1|     0.3042|   0.0003018 |  67.07 | 67.07 | 0.000992129  |
|  2 | 6481 | П1|     0.0252|   0.0000376 |   8.36 | 75.43 | 0.001492729  |
|  3 | 0035 | Т |     0.0176|   0.0000215 |   4.78 | 80.20 | 0.001221170  |
|  4 | 0038 | Т |     0.0178|   0.0000213 |   4.73 | 84.93 | 0.001195595  |
|  5 | 0493 | Т |     0.0130|   0.0000196 |   4.36 | 89.29 | 0.001506143  |
|  6 | 6424 | П1|   0.009600|   0.0000142 |   3.17 | 92.46 | 0.001484177  |
|  7 | 6501 | П1|     0.0108|   0.0000117 |   2.61 | 95.07 | 0.001086347  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                  В сумме =   0.0004278    95.07                         |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000222     4.93 (15 источников)        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2907 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70
                 ПДКмр для примеси 2907 = 0.15 мг/м3

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uon- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uon,Ви,Ки не печатаются

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
x=	56561	57561	58561													

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
x=	56561	57561	58561													

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
x=	56561	57561	58561													

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
x=	56561	57561	58561													

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 37784 : Y-строка 14  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.000
```

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

```
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:
```

```
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.000
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.000
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 19784 : Y-строка 32  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 18784 : Y-строка 33  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 17784 : Y-строка 34  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=182)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=183)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=185)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.027 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=206)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=359)
----------|_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=359)
----------|_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.000
----------|_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.000
----------|_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=182)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=182)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=186)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.003: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=349)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.007	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=357)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=358)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

____|
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

____|
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.000
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|------|------|
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

____|
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.000
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|------|------|
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

____|
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.000
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|
```

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_______
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_______
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_______
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_______
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_______
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
         Координаты точки : X= 23561.0 м, Y= 14784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0265941 доли ПДКмр|
                                     | 0.0039891 мг/м3 |

   Достигается при опасном направлении   206 град.
                        и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	1003	T	0.004200	0.0265941	100.00	100.00	6.3319268

Остальные источники не влияют на данную точку (1 источников)

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2907 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70
                ПДКмр для примеси 2907 = 0.15 мг/м3

      Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1
      | Координаты центра : X=   17561 м; Y=   14284 |
      | Длина и ширина   : L= 82000 м; B= 73000 м |
      | Шаг сетки (dX=dY) : D=   1000 м |

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

```
     1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
                                                                                                             |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
                                                                                                             |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
                                                                                                             |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 4
                                                                                                             |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 5
                                                                                                             |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 6
                                                                                                             |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 7
                                                                                                             |
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 8
                                                                                                             |
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 9
                                                                                                             |
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-10
                                                                                                             |
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-11
                                                                                                             |
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-12
                                                                                                             |
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-13
                                                                                                             |
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-14
                                                                                                             |
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-15
                                                                                                             |
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-16
                                                                                                             |
17-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-17
                                                                                                             |
18-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-18
                                                                                                             |
19-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-19
                                                                                                             |
20-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-20
                                                                                                             |
21-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-21
                                                                                                             |
22-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-22
                                                                                                             |
23-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-23
                                                                                                             |
24-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-24
                                                                                                             |
25-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-25
                                                                                                             |
26-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-26
                                                                                                             |
27-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-27
                                                                                                             |
28-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-28
                                                                                                             |
29-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-29
                                                                                                             |
30-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-30
                                                                                                             |
31-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-31
                                                                                                             |
32-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-32
                                                                                                             |
33-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-33
                                                                                                             |
34-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-34
```

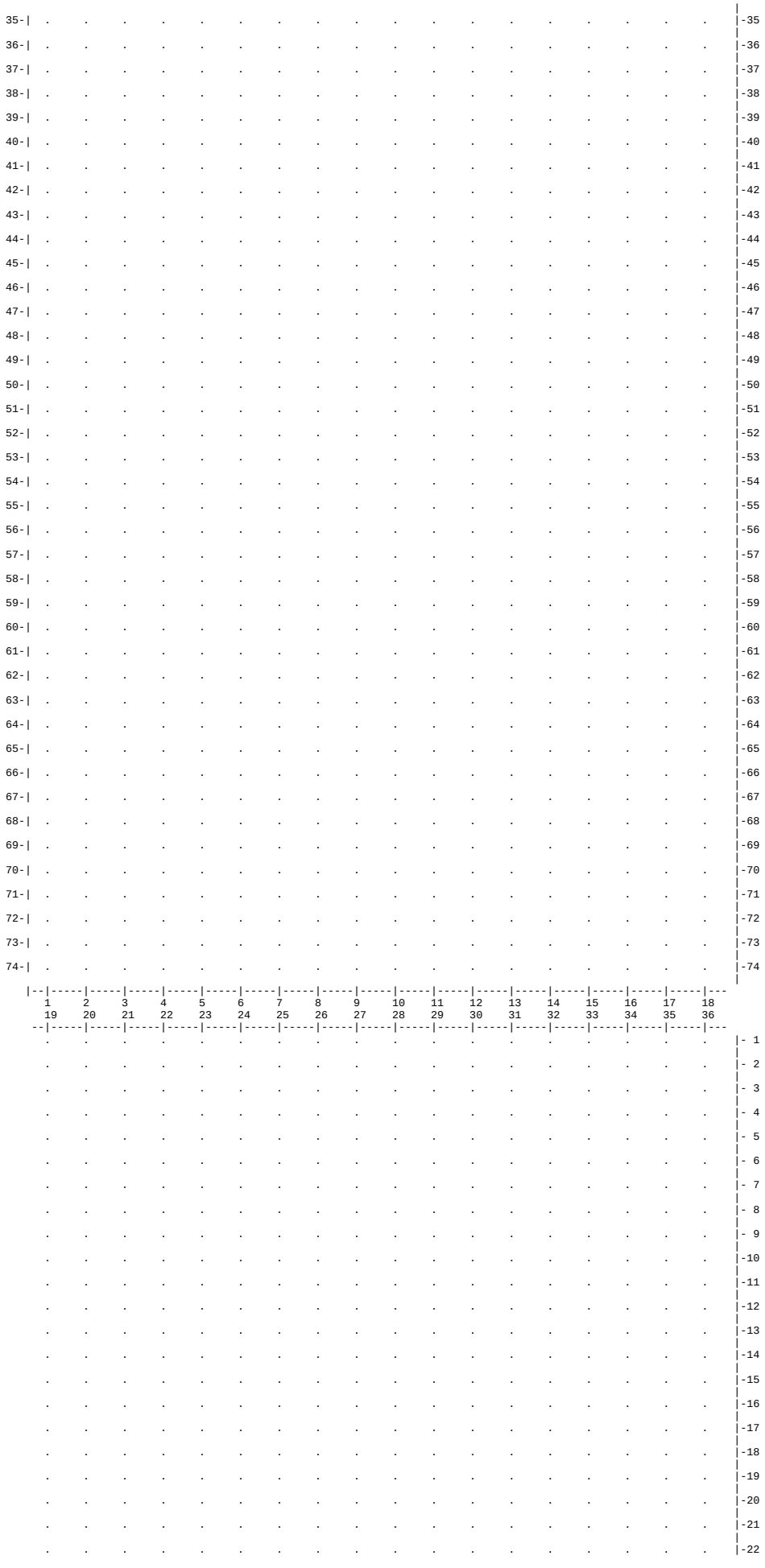

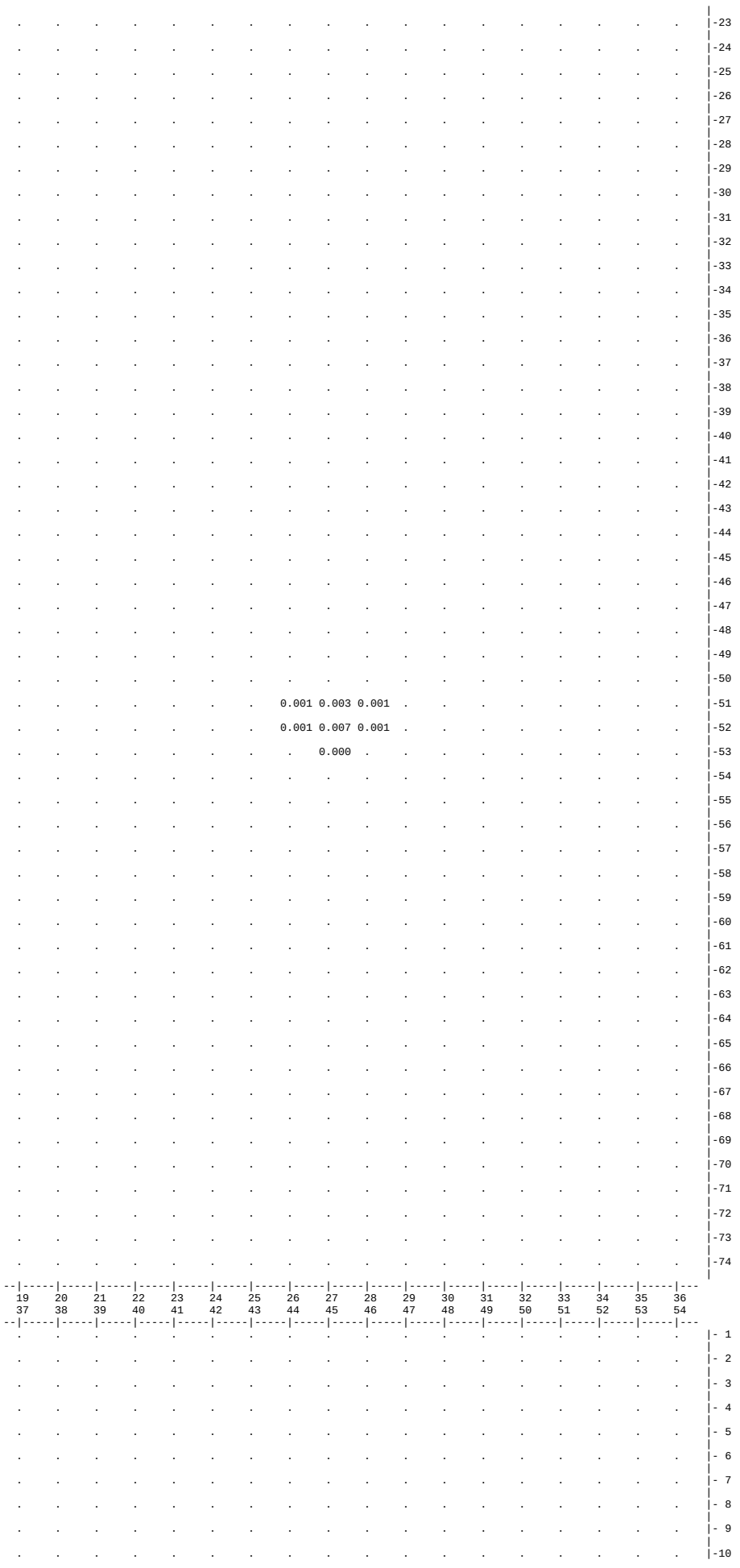
0.001 0.003 0.001
0.001 0.007 0.001
0.000
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10

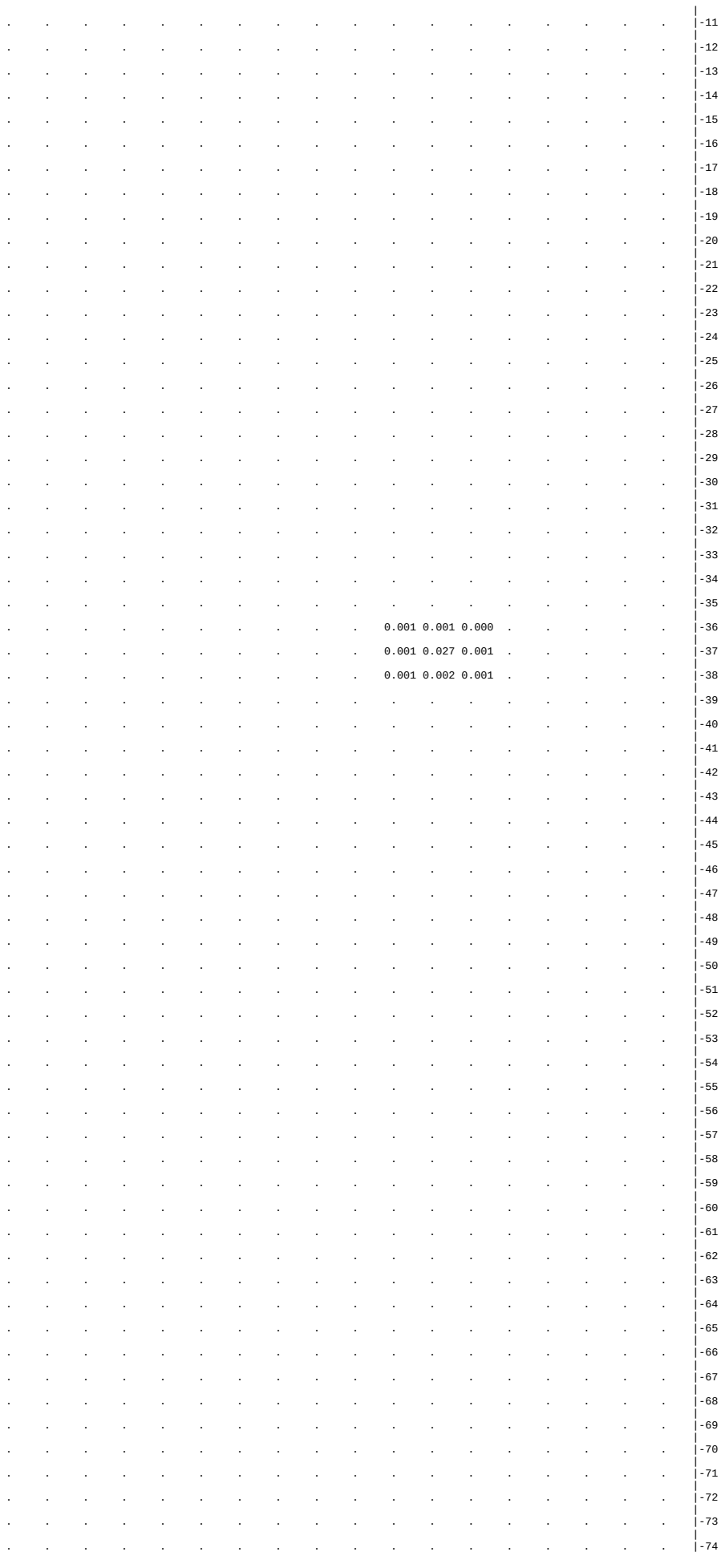
0.001 0.001 0.000
0.001 0.027 0.001
0.001 0.002 0.001
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74

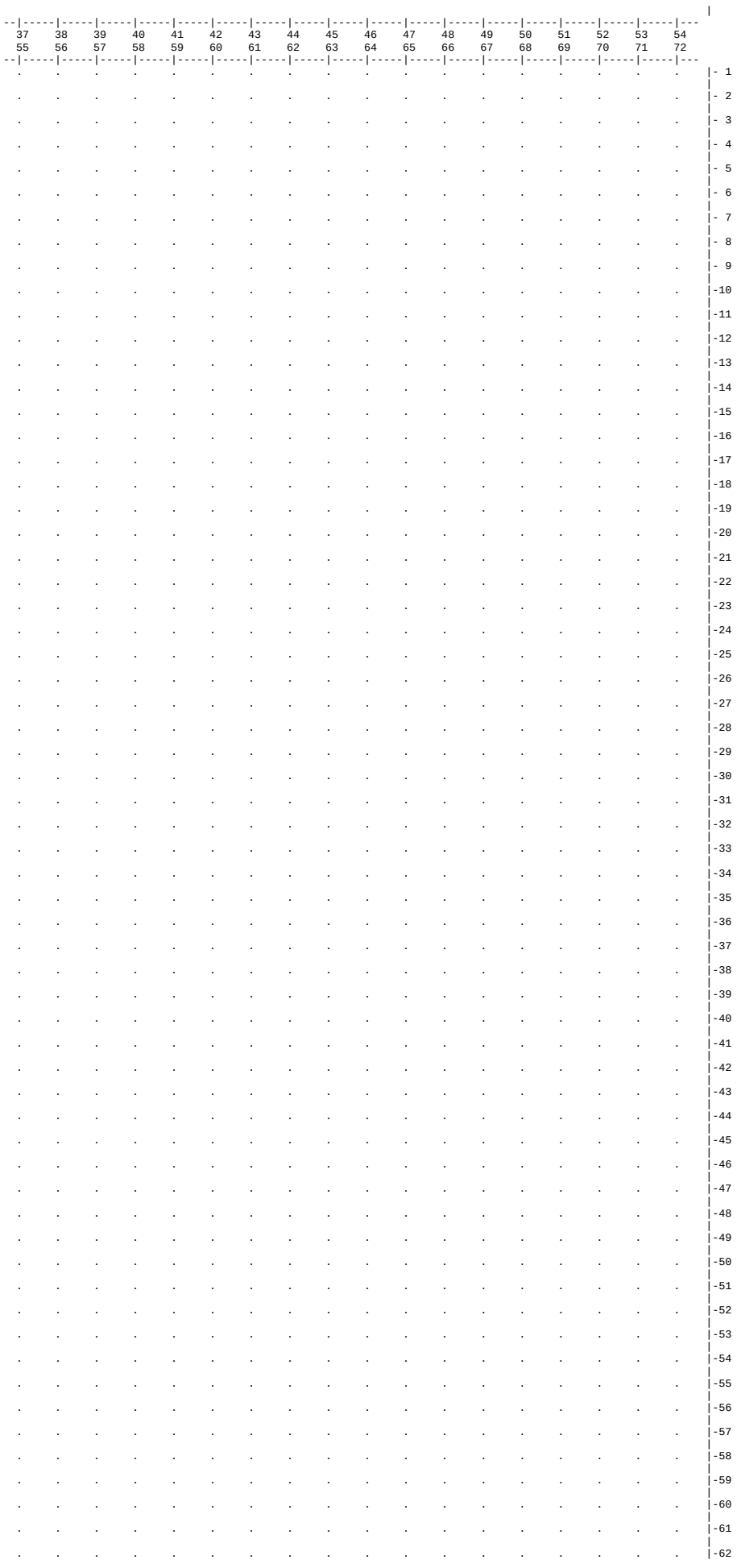
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62

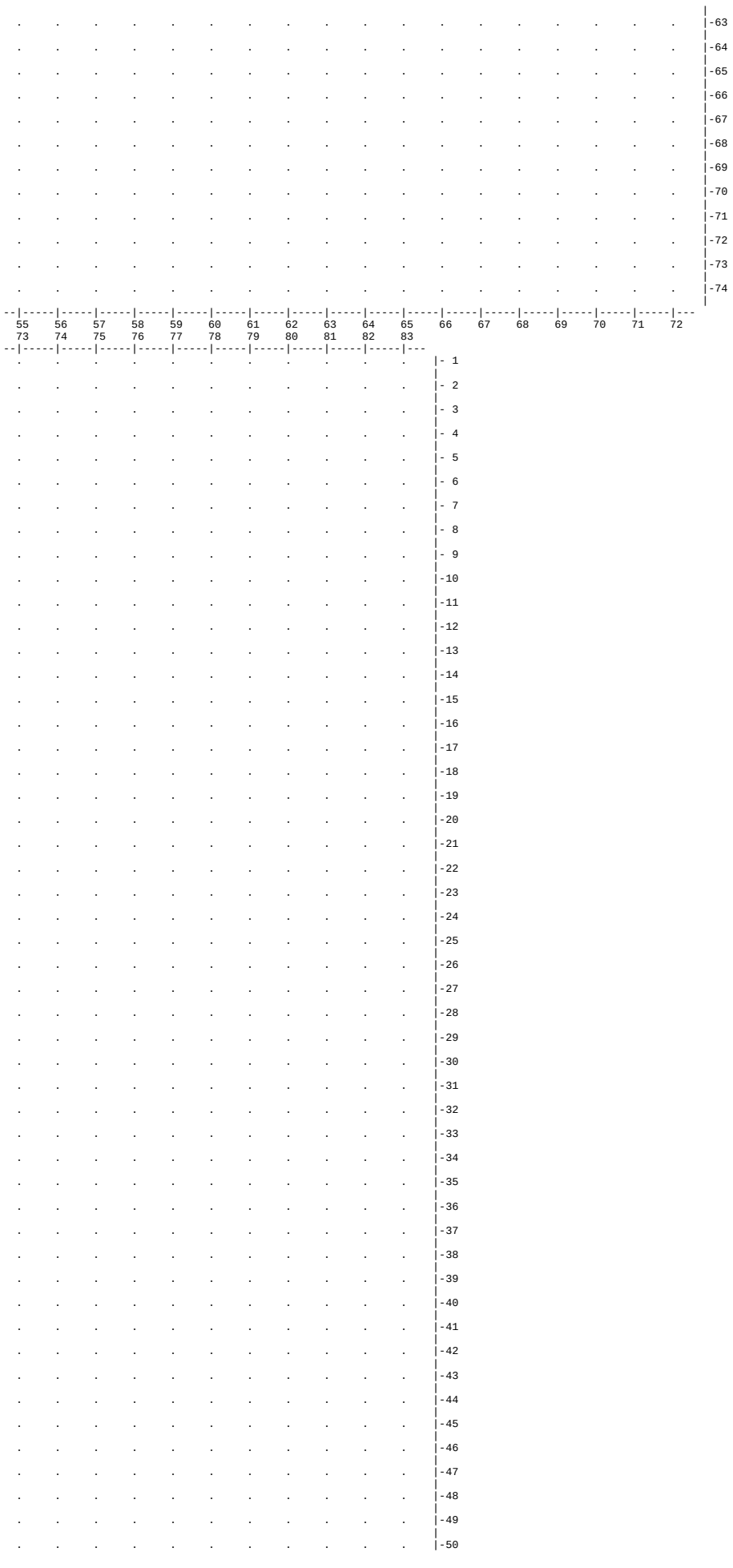
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
-1 -2 -3 -4 -5 -6 -7 -8 -9 -10 -11 -12 -13 -14 -15 -16 -17 -18 -19 -20 -21 -22 -23 -24 -25 -26 -27 -28 -29 -30 -31 -32 -33 -34 -35 -36 -37 -38 -39 -40 -41 -42 -43 -44 -45 -46 -47 -48 -49 -50
-63 -64 -65 -66 -67 -68 -69 -70 -71 -72 -73 -74

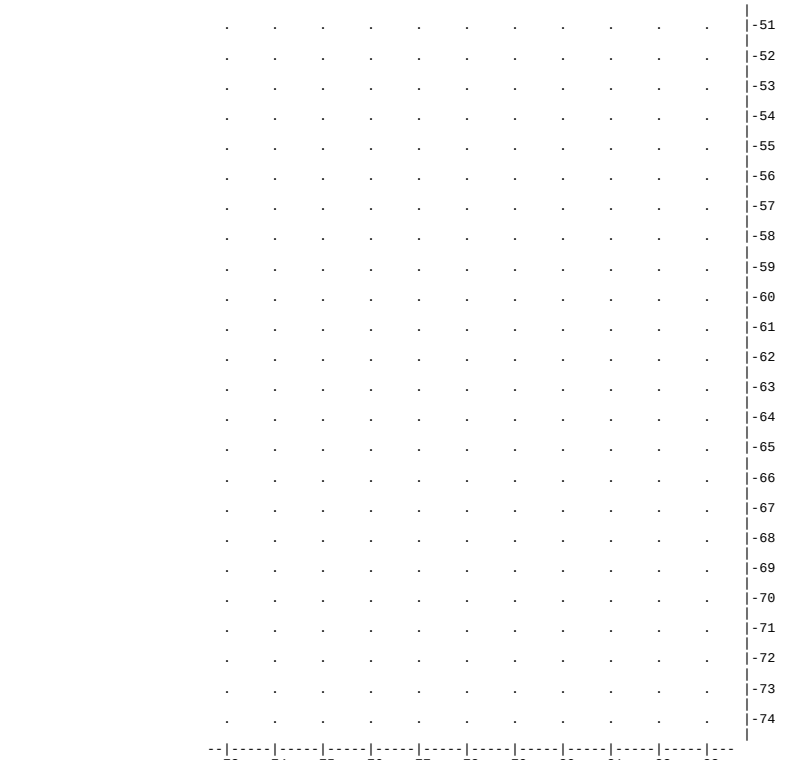

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.0265941 долей ПДКмр
= 0.0039891 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 23561.0 м
(X-столбец 48, Y-строка 37) Yм = 14784.0 м
При опасном направлении ветра : 206 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2907 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70
ПДКмр для примеси 2907 = 0.15 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:

y=	2388:	3380:	4372:	5364:	6356:	7348:	8340:	9332:	10324:	11316:	12308:	13299:	14291:	15283:	16275:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:

y=	17267:	18259:	19251:	20243:	21235:	22227:	23219:	24211:	25203:	26195:	27187:	28179:	29171:	30163:	31155:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:

y=	32147:	33139:	34131:	35123:	36115:	36115:	36303:	36677:	37042:	37392:	37723:	38027:	38302:	38542:	38744:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6935:	-6935:	-6888:	-6794:	-6655:	-6474:	-6252:	-5995:	-5704:	-5386:

```
 y=  38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
 x=  -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949:  -954:    42:  1038:  2034:  3029:  4025:  5021:  6017:  7013:

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2033.7 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000285 доли ПДКмр|
| 0.0000043 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 4 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0231	T	0.004167	0.0000285	100.00	100.00	0.006836842
Остальные источники не влияют на данную точку (1 источников)							

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2907 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70
ПДКмр для примеси 2907 = 0.15 мг/м3

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000030 доли ПДКмр|
| 0.0000005 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 150 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0231	T	0.004167	0.0000030	100.00	100.00	0.000731332
Остальные источники не влияют на данную точку (1 источников)							

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000055 доли ПДКмр|
| 0.0000008 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 263 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	1003	T	0.004200	0.0000055	99.91	99.91	0.001314512
В сумме =				0.0000055	99.91		
Суммарный вклад остальных =				0.0000000	0.09 (1 источник)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2907 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70
ПДКмр для примеси 2907 = 0.15 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана

Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uon- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:

x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:

x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:

x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:

x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2487.8 м, Y= -7996.8 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000202 доли ПДКмр|
| 0.0000030 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0231	T	0.004167	0.0000202	100.00	100.00	0.004843102
Остальные источники не влияют на данную точку (1 источников)							

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2908 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20
ПДКмр для примеси 2908 = 0.3 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
0038	T	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00				3.0	1.00	0	0.0001160
0215	T	2.5	0.33	4.30	0.3656	24.2	2136.00	155.00				2.5	1.00	0	8.610491
0216	T	24.3	0.80	4.56	2.29	24.2	2390.00	155.00				2.0	1.00	0	7.369786
0225	T	36.3	1.0	2.86	2.25	24.2	2501.00	150.00				2.5	1.00	0	0.0188960
0231	T	9.0	0.35	2.09	0.2011	120.0	2491.00	156.00				3.0	1.00	0	0.0448780
0244	T	1.5	0.30	0.140	0.0099	24.2	2350.00	155.00				3.0	1.00	0	0.0001160
0295	T	5.0	0.30	1.41	0.0997	24.2	2503.00	1490.00				2.5	1.00	0	0.0033134
0296	T	20.0	0.40	6.36	0.7992	24.2	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0136960
0399	T	5.0	0.60	0.330	0.0933	24.0	2487.00	1508.00				3.0	1.00	0	0.0006220
0456	T	3.0	0.25	1.48	0.0726	24.2	2366.00	1546.00				3.0	1.00	0	0.0007860
0472	T	2.5	0.23	1.67	0.0694	24.2	24962.00	1492.00				3.0	1.00	0	0.0000220
0476	T	4.0	0.20	3.72	0.1169	24.2	2416.00	1537.00				2.5	1.00	0	0.0271350
0477	T	4.0	0.20	3.72	0.1169	24.2	24170.00	15371.00				2.5	1.00	0	0.0271350
0478	T	4.0	0.20	3.72	0.1169	24.2	24159.00	15371.00				2.5	1.00	0	0.0271350
0479	T	4.0	0.20	3.72	0.1169	24.2	24159.00	15370.00				2.5	1.00	0	0.0271350
0480	T	4.0	0.20	3.72	0.1169	24.2	24167.00	15372.00				2.5	1.00	0	0.0271350
0498	T	16.0	0.50	5.40	1.06	24.2	23965.00	1551.00				2.0	1.00	0	0.1071580
0499	T	12.0	0.63	8.12	2.53	25.0	2476.00	1523.00				2.0	1.00	0	0.1070400
0506	T	16.0	0.42	8.12	1.12	25.0	2395.00	1551.00				3.0	1.00	0	0.0231680
1101	T	10.0	0.50	2.40	0.4712	24.3	2497.00	1567.00				2.0	1.00	0	0.1087910
6004	П1	2.0				0.0	229.00	153.00	39.00	34.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1375000
6005	П1	2.0				0.0	229.00	153.00	39.00	33.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1438000
6006	П1	2.0				0.0	229.00	153.00	19.00	32.00	0.00	2.5	1.00	0	0.4685300
6007	П1	2.0				0.0	230.00	154.00	40.00	156.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0645300
6008	П1	2.0				0.0	227.00	151.00	10.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	1.340000
6012	П1	2.0				0.0	2285.00	1468.00	295.00	40.00	0.00	2.5	1.00	0	0.6150000
6013	П1	2.0				0.0	2275.00	1450.00	99.00	91.00	0.00	2.5	1.00	0	6.150000
6014	П1	80.0				0.0	2257.00	1483.00	400.00	575.00	0.00	2.5	1.00	0	43.0100
6023	П1	2.0				0.0	2415.00	1555.00	10.00	10.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0303000
6024	П1	2.0				0.0	2416.00	1566.00	10.00	10.00	0.00	2.5	1.00	0	0.4550000
6025	П1	40.0				0.0	2396.00	1562.00	150.00	250.00	0.00	2.5	1.00	0	2.380000
6093	П1	2.0				0.0	2558.00	14061.00	10.00	10.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1480890
6094	П1	2.0				0.0	2565.00	14065.00	15.00	15.00	0.00	3.0	1.00	0	1.269333
6095	П1	2.0				0.0	2565.00	1405.00	10.00	10.00	0.00	3.0	1.00	0	0.8462220
6096	П1	2.0				0.0	1500.00	3600.00	20.00	10.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1851110
6097	П1	2.0				0.0	1510.00	3740.00	25.00	40.00	0.00	3.0	1.00	0	1.586667
6098	П1	2.0				0.0	2540.00	4580.00	20.00	10.00	0.00	3.0	1.00	0	1.057778
6099	П1	2.0				0.0	16200.00	1358.00	20.00	20.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1851110
6100	П1	2.0				0.0	1652.00	1425.00	20.00	20.00	0.00	3.0	1.00	0	1.586667
6101	П1	2.0				0.0	1232.00	1005.00	20.00	20.00	0.00	3.0	1.00	0	1.057778
6109	П1	2.0				0.0	2565.00	1460.00	2.00	2.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0138830
6110	П1	2.0				0.0	2565.00	1460.00	2.00	2.00	0.00	2.5	1.00	0	0.1428000
6111	П1	2.0				0.0	2565.00	1460.00	2.00	2.00	0.00	2.5	1.00	0	0.5434400
6112	П1	2.0				0.0	2565.00	1460.00	2.00	2.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0277670
6214	П1	2.0				0.0	2396.00	1551.00	4.00	7.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0027160
6219	П1	19.0				0.0	2481.00	1520.00	17.00	17.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0060900
6220	П1	17.0				0.0	2477.00	1516.00	64.00	79.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0940610
6221	П1	3.0				0.0	2482.00	1521.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0060900
6224	П1	16.5				0.0	2504.00	1508.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0483118
6237	П1	2.0				0.0	2556.00	1488.00	351.00	242.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1853000
6240	П1	2.0				0.0	2337.00	1550.00	10.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0980000
6245	П1	2.0				0.0	2334.00	1585.00	10.00	12.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0000230
6286	П1	2.0				0.0	2395.00	1551.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0006220
6288	П1	2.0				0.0	2497.00	1507.00	2.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0006220
6297	П1	2.0				0.0	2499.00	1488.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0000390
6302	П1	5.0				0.0	2396.00	1551.00	3.00	4.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0001010
6303	П1	2.0				0.0	2395.00	1551.00	3.00	3.00	0.00	2.5	1.00	0	1.160488
6304	П1	5.0				0.0	2436.00	1541.00	22.00	21.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0031390
6305	П1	2.0				0.0	2465.00	1522.00	16.00	18.00	0.00	2.5	1.00	0	1.934147
6306	П1	5.0				0.0	2477.00	1525.00	13.00	8.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0007690
6355	П1	4.0				0.0	2475.00	1521.00	2.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0961520
6356	П1	2.0				0.0	2475.00	1521.00	2.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.5769120
6357	П1	3.0				0.0	2476.00	1521.00	7.00	11.00	0.00	3.0	1.00	0	0.3774000
6369	П1	2.0				0.0	2396.00	1545.00	11.00	10.00	0.00	2.5	1.00	0	5.9E-9
6406	П1	2.0				0.0	2395.00	1545.00	12.00	12.00	0.00	3.0	1.00	0	1.160488
6407	П1	2.0				0.0	2478.00	1521.00	9.00	7.00	0.00	2.5	1.00	0	2.108585
6408	П1	5.0				0.0	2419.00	1550.00	18.00	14.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0003460
6409	П1	5.0				0.0	2477.00	1524.00	3.00	3.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0003580
6410	П1	2.0				0.0	2476.00	1524.00	4.00	5.00	0.00	2.5	1.00	0	1.580161
6411	П1	5.0				0.0	2479.00	1522.00	4.00	3.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0003540
6412	П1	2.0				0.0	2419.00	1555.00	5.00	6.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0000120
6413	П1	2.0				0.0	2437.00	1545.00	7.00	12.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0007940
6414	П1	5.0				0.0	2481.00	1522.00	5.00	4.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0000280
6415	П1	2.0				0.0	2477.00	1521.00	3.00	3.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0022810
6416	П1	2.0				0.0	2479.00	1521.00	4.00	4.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0100930
6417	П1	2.0				0.0	2496.00	1506.00	11.00	12.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0027370

6418	П1	5.0	0.0	2481.00	1521.00	3.00	3.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0000090
6419	П1	19.0	0.0	2479.00	1522.00	2.00	3.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0000120
6420	П1	17.0	0.0	2478.00	1522.00	4.00	3.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0027370
6436	П1	4.5	0.0	2504.00	1501.00	2.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1564440
6437	П1	2.0	0.0	2497.00	1508.00	7.00	8.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0851510
6438	П1	4.5	0.0	2503.00	1504.00	6.00	4.00	0.00	2.5	1.00	0	1.401952
6439	П1	2.0	0.0	2496.00	14945.00	5.00	6.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0001960
6440	П1	2.0	0.0	2504.00	1508.00	4.00	4.00	0.00	2.5	1.00	0	0.1703020
6441	П1	2.0	0.0	2495.00	1495.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1564440
6442	П1	2.0	0.0	2291.00	1488.00	6.00	10.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0851510
6443	П1	2.0	0.0	2488.00	1478.00	12.00	13.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0001960
6444	П1	2.0	0.0	2501.00	1499.00	3.00	5.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0005100
6445	П1	2.0	0.0	2498.00	1497.00	4.00	4.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0002930
6446	П1	2.0	0.0	2488.00	1485.00	2.00	3.00	0.00	2.5	1.00	0	0.1064390
6447	П1	2.0	0.0	2394.00	1509.00	1.00	10.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1950140
6448	П1	2.0	0.0	2315.00	1525.00	5.00	3.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0532200
6457	П1	2.0	0.0	2369.00	1549.00	2.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0012310
6468	П1	2.0	0.0	2495.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0001160
6469	П1	2.0	0.0	2496.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0001160
6470	П1	2.0	0.0	2495.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0005140
6480	П1	2.0	0.0	2499.00	1488.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0003080
6482	П1	2.0	0.0	2565.00	1460.00	2.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1480890
6483	П1	2.0	0.0	2565.00	1460.00	15.00	15.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0514380
6484	П1	2.0	0.0	2706.00	1600.00	20.00	20.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1851110
6485	П1	2.0	0.0	2709.00	15450.00	20.00	20.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0887110
6486	П1	2.0	0.0	1436.00	12005.00	20.00	20.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1851110
6487	П1	2.0	0.0	1452.00	1250.00	202.00	20.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0514380
6488	П1	2.0	0.0	2656.00	1466.00	2.00	2.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0166600
6489	П1	2.0	0.0	2655.00	1466.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1120560
6490	П1	2.0	0.0	2567.00	1467.00	2.00	2.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0222130
6491	П1	2.0	0.0	2403.00	1533.00	2.00	4.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1120560
6501	П1	2.0	0.0	3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	3.086922
6536	П1	2.0	0.0	2396.00	1551.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0171110
6537	П1	2.0	0.0	23955.00	1551.00	1.00	1.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0128570
6539	П1	2.0	0.0	2397.00	1545.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0001370
6540	П1	2.0	0.0	2470.00	1527.00	4.00	3.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0061060
6541	П1	2.0	0.0	2472.00	1526.00	3.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0003750
6542	П1	2.0	0.0	2481.00	1524.00	2.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0061060
6543	П1	4.0	0.0	2261.00	1575.00	112.00	161.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0684322
6545	П1	2.0	0.0	1625.00	1542.00	10.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	5.666667
6546	П1	2.0	0.0	1630.00	1550.00	20.00	20.00	0.00	3.0	1.00	0	15.8667
6547	П1	17.0	0.0	2476.00	1522.00	18.00	13.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0003060
6558	П1	2.0	0.0	2401.00	1546.00	3.00	3.00	0.00	3.0	1.00	0	30.3950
6559	П1	5.0	0.0	2478.00	1520.00	2.00	3.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0740440
6560	П1	4.0	0.0	2478.00	1520.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1103640
6561	П1	4.0	0.0	2458.00	1520.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0740440
6562	П1	3.0	0.0	2504.00	1508.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.2211500
6563	П1	2.5	0.0	2397.00	1546.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0001710
6566	П1	2.0	0.0	2537.00	1532.00	251.00	291.00	0.00	3.0	1.00	0	4.195300
7001	П1	2.0	0.0	2350.00	1459.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.4320000
7002	П1	2.0	0.0	2350.00	1459.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.4320000
7003	П1	2.0	0.0	2350.00	1459.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.2477000
7004	П1	2.0	0.0	2350.00	1459.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0073285
7005	П1	2.0	0.0	2350.00	1459.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1416000
7006	П1	2.0	0.0	2350.00	1459.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1416000
7007	П1	2.0	0.0	2350.00	1459.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1416000
7101	П1	2.0	0.0	3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	5.374722
7102	П1	2.0	0.0	3370.00	3550.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0035000
7103	П1	2.0	0.0	3370.00	3550.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0398000
7104	П1	2.0	0.0	3350.00	1560.00	40.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0398000
7105	П1	2.0	0.0	3370.00	3550.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0006700
7106	П1	2.0	0.0	3370.00	3550.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0398000
7107	П1	2.0	0.0	3370.00	3550.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0398000
7108	П1	2.0	0.0	3370.00	3550.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0003200
7109	П1	2.0	0.0	3370.00	3550.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0003200
7110	П1	2.0	0.0	3370.00	3550.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0995000
7111	П1	2.0	0.0	3370.00	3550.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0005200
7112	П1	2.0	0.0	3370.00	3550.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0995000
7400	П1	2.0	0.0	3684.00	3520.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	1.614520
7402	П1	2.0	0.0	3684.00	3520.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.6560000
7403	П1	2.0	0.0	3684.00	3520.00	20.00	20.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1954000
7404	П1	2.0	0.0	3684.00	3520.00	30.00	30.00	0.00	3.0	1.00	0	0.2468000
7801	П1	2.0	0.0	3800.00	3420.00	25.00	25.00	0.00	3.0	1.00	0	4.882997
7802	П1	2.0	0.0	3805.00	3420.00	20.00	20.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1575120
7804	П1	2.0	0.0	3819.00	3320.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	9.750180
7805	П1	2.0	0.0	3819.00	3320.00	50.00	80.00	0.00	3.0	1.00	0	0.6530000

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :2908 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20
                 ПДКмр для примеси 2908 = 0.3 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Источники				Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	-Ист.-			-[доли ПДК]-	--[м/с]--	----[м]---
1	0038	0.000116	Т	0.000633	0.50	34.2
2	0215	8.610491	Т	880.740234	0.74	13.1
3	0216	7.369786	Т	5.170765	0.50	103.9
4	0225	0.018896	Т	0.006496	0.50	129.3
5	0231	0.044878	Т	0.778253	0.84	21.7
6	0244	0.000116	Т	0.041431	0.50	5.7
7	0295	0.003313	Т	0.116261	0.50	17.8
8	0296	0.013696	Т	0.022705	0.50	57.0
9	0399	0.000622	Т	0.026190	0.50	14.3
10	0456	0.000786	Т	0.108996	0.50	8.5
11	0472	0.000022	Т	0.004668	0.50	7.1
12	0476	0.027135	Т	1.602560	0.50	14.3
13	0477	0.027135	Т	1.602560	0.50	14.3
14	0478	0.027135	Т	1.602560	0.50	14.3
15	0479	0.027135	Т	1.602560	0.50	14.3
16	0480	0.027135	Т	1.602560	0.50	14.3
17	0498	0.107158	Т	0.199339	0.50	68.4
18	0499	0.107040	Т	0.341502	0.55	56.9
19	0506	0.023168	Т	0.064647	0.50	45.6
20	1101	0.108791	Т	0.605956	0.50	42.8
21	6004	0.137500	П1	40.925179	0.50	7.1
22	6005	0.143800	П1	51.360355	0.50	5.7
23	6006	0.468530	П1	139.452179	0.50	7.1
24	6007	0.064530	П1	19.206558	0.50	7.1
25	6008	1.340000	П1	478.601349	0.50	5.7
26	6012	0.615000	П1	183.047180	0.50	7.1
27	6013	6.150000	П1	1830.471680	0.50	7.1
28	6014	43.009998	П1	2.339469	0.50	285.0
29	6023	0.030300	П1	9.018421	0.50	7.1
30	6024	0.455000	П1	135.425140	0.50	7.1
31	6025	2.380000	П1	0.652421	0.50	142.5
32	6093	0.148089	П1	52.892242	0.50	5.7

33	6094	1.269333	П1	453.361603	0.50	5.7
34	6095	0.846222	П1	302.241058	0.50	5.7
35	6096	0.185111	П1	66.115211	0.50	5.7
36	6097	1.586667	П1	566.702209	0.50	5.7
37	6098	1.057778	П1	377.801514	0.50	5.7
38	6099	0.185111	П1	66.115211	0.50	5.7
39	6100	1.586667	П1	566.702209	0.50	5.7
40	6101	1.057778	П1	377.801514	0.50	5.7
41	6109	0.013883	П1	4.132104	0.50	7.1
42	6110	0.142800	П1	42.502659	0.50	7.1
43	6111	0.543440	П1	161.748199	0.50	7.1
44	6112	0.027767	П1	8.264505	0.50	7.1
45	6214	0.002716	П1	0.970061	0.50	5.7
46	6219	0.006090	П1	0.009483	0.50	67.7
47	6220	0.094061	П1	0.227842	0.50	48.4
48	6221	0.006090	П1	0.844514	0.50	8.5
49	6224	0.048312	П1	0.125467	0.50	47.0
50	6237	0.185300	П1	66.182709	0.50	5.7
51	6240	0.098000	П1	35.002190	0.50	5.7
52	6245	0.000023	П1	0.008215	0.50	5.7
53	6286	0.000622	П1	0.222157	0.50	5.7
54	6288	0.000622	П1	0.222157	0.50	5.7
55	6297	0.000039	П1	0.013929	0.50	5.7
56	6302	0.000101	П1	0.004253	0.50	14.3
57	6303	1.160488	П1	345.404968	0.50	7.1
58	6304	0.003139	П1	0.132170	0.50	14.3
59	6305	1.934147	П1	575.675049	0.50	7.1
60	6306	0.000769	П1	0.032379	0.50	14.3
61	6355	0.096152	П1	6.814345	0.50	11.4
62	6356	0.576912	П1	206.052887	0.50	5.7
63	6357	0.377400	П1	52.334904	0.50	8.5
64	6369	0.0000000059	П1	0.000002	0.50	7.1
65	6406	1.160488	П1	414.485931	0.50	5.7
66	6407	2.108585	П1	627.594299	0.50	7.1
67	6408	0.000346	П1	0.014569	0.50	14.3
68	6409	0.000358	П1	0.015074	0.50	14.3
69	6410	1.580161	П1	470.315430	0.50	7.1
70	6411	0.000354	П1	0.014905	0.50	14.3
71	6412	0.000012	П1	0.004286	0.50	5.7
72	6413	0.000794	П1	0.283589	0.50	5.7
73	6414	0.000028	П1	0.001179	0.50	14.3
74	6415	0.002281	П1	0.814694	0.50	5.7
75	6416	0.010093	П1	3.004057	0.50	7.1
76	6417	0.002737	П1	0.814634	0.50	7.1
77	6418	0.00000900	П1	0.000379	0.50	14.3
78	6419	0.000012	П1	0.000019	0.50	67.7
79	6420	0.002737	П1	0.005525	0.50	60.6
80	6436	0.156444	П1	8.423039	0.50	12.8
81	6437	0.085151	П1	25.344145	0.50	7.1
82	6438	1.401952	П1	62.901623	0.50	16.0
83	6439	0.000196	П1	0.058337	0.50	7.1
84	6440	0.170302	П1	50.688290	0.50	7.1
85	6441	0.156444	П1	55.876354	0.50	5.7
86	6442	0.085151	П1	25.344145	0.50	7.1
87	6443	0.000196	П1	0.058337	0.50	7.1
88	6444	0.000510	П1	0.151795	0.50	7.1
89	6445	0.000293	П1	0.087208	0.50	7.1
90	6446	0.106439	П1	31.680256	0.50	7.1
91	6447	0.195014	П1	69.652214	0.50	5.7
92	6448	0.053220	П1	15.840277	0.50	7.1
93	6457	0.001231	П1	0.439670	0.50	5.7
94	6468	0.000116	П1	0.041431	0.50	5.7
95	6469	0.000116	П1	0.041431	0.50	5.7
96	6470	0.000514	П1	0.183583	0.50	5.7
97	6480	0.000308	П1	0.110007	0.50	5.7
98	6482	0.148089	П1	52.892242	0.50	5.7
99	6483	0.051438	П1	18.371864	0.50	5.7
100	6484	0.185111	П1	66.115211	0.50	5.7
101	6485	0.088711	П1	31.684483	0.50	5.7
102	6486	0.185111	П1	66.115211	0.50	5.7
103	6487	0.051438	П1	18.371864	0.50	5.7
104	6488	0.016660	П1	4.958643	0.50	7.1
105	6489	0.112056	П1	40.022507	0.50	5.7
106	6490	0.022213	П1	6.611425	0.50	7.1
107	6491	0.112056	П1	40.022507	0.50	5.7
108	6501	3.086922	П1	1102.541260	0.50	5.7
109	6536	0.017111	П1	6.111454	0.50	5.7
110	6537	0.012857	П1	3.826728	0.50	7.1
111	6539	0.000137	П1	0.048932	0.50	5.7
112	6540	0.006106	П1	2.180851	0.50	5.7
113	6541	0.000375	П1	0.133937	0.50	5.7
114	6542	0.006106	П1	2.180851	0.50	5.7
115	6543	0.068432	П1	4.849831	0.50	11.4
116	6545	5.666667	П1	2023.936279	0.50	5.7
117	6546	15.866667	П1	5667.021484	0.50	5.7
118	6547	0.000306	П1	0.000741	0.50	48.4
119	6558	30.394995	П1	10856.03515	0.50	5.7
120	6559	0.074044	П1	3.117686	0.50	14.3
121	6560	0.110364	П1	7.821557	0.50	11.4
122	6561	0.074044	П1	5.247539	0.50	11.4
123	6562	0.221150	П1	30.667364	0.50	8.5
124	6563	0.000171	П1	0.036286	0.50	7.1
125	6566	4.195300	П1	1498.415283	0.50	5.7
126	7001	0.432000	П1	154.295364	0.50	5.7
127	7002	0.432000	П1	154.295364	0.50	5.7
128	7003	0.247700	П1	88.469826	0.50	5.7
129	7004	0.007329	П1	2.617500	0.50	5.7
130	7005	0.141600	П1	50.574593	0.50	5.7
131	7006	0.141600	П1	50.574593	0.50	5.7
132	7007	0.141600	П1	50.574593	0.50	5.7
133	7101	5.374722	П1	1919.663818	0.50	5.7
134	7102	0.003500	П1	1.250078	0.50	5.7
135	7103	0.039800	П1	14.215175	0.50	5.7
136	7104	0.039800	П1	14.215175	0.50	5.7
137	7105	0.000670	П1	0.239301	0.50	5.7
138	7106	0.039800	П1	14.215175	0.50	5.7
139	7107	0.039800	П1	14.215175	0.50	5.7
140	7108	0.000320	П1	0.114293	0.50	5.7
141	7109	0.000320	П1	0.114293	0.50	5.7
142	7110	0.099500	П1	35.537937	0.50	5.7
143	7111	0.000520	П1	0.185726	0.50	5.7
144	7112	0.099500	П1	35.537937	0.50	5.7
145	7400	1.614520	П1	576.650391	0.50	5.7
146	7402	0.656000	П1	234.300369	0.50	5.7
147	7403	0.195400	П1	69.790077	0.50	5.7
148	7404	0.246800	П1	88.148376	0.50	5.7
149	7801	4.882997	П1	1744.036621	0.50	5.7
150	7802	0.157512	П1	56.257805	0.50	5.7
151	7804	9.750180	П1	3482.425049	0.50	5.7
152	7805	0.653000	П1	233.228882	0.50	5.7

Суммарный Mq= 178.076561 г/с
Сумма См по всем источникам = 40632.773 долей ПДК

Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.51 м/с

5. Управляющие параметры расчета

ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :2908 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20
ПДКмр для примеси 2908 = 0.3 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.51 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2908 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20
ПДКмр для примеси 2908 = 0.3 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:
Cc	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:
Cc	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc	0.004:	0.004:	0.004:
Cc	0.001:	0.001:	0.001:

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:
Cc	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:
Cc	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc	0.004:	0.004:	0.004:
Cc	0.001:	0.001:	0.001:

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:
Cc	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc	0.004	0.004	0.004
Cc	0.001	0.001	0.001

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc	0.005	0.004	0.004
Cc	0.001	0.001	0.001

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc	0.005	0.005	0.004
Cc	0.001	0.001	0.001

y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Cc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	56561:	57561:	58561:

Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001:

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.015	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016
Cc :	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008
Cc :	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.002	0.001	0.001

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.017 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015
Cc :	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008
Cc :	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.002	0.002	0.001

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.018 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016
Cc :	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.018	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009
Cc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.002	0.002	0.002

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.019 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017
Cc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

```
Qc : 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y= 37784 : Y-строка 14  Cmax=  0.020 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.022 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.023 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
```

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.006	0.006	0.005
Cc :	0.002	0.002	0.002

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.025 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021
Cc :	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.022	0.022	0.023	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024	0.024
Cc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.024	0.023	0.023	0.023	0.022	0.022	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017
Cc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.006	0.006	0.005
Cc :	0.002	0.002	0.002

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.027 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.021	0.022	0.022	0.023
Cc :	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.023	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026	0.026
Cc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.025	0.025	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023	0.022	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.017
Cc :	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.006	0.006	0.006
Cc :	0.002	0.002	0.002

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.028 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.023	0.024
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.025	0.025	0.026	0.026	0.027	0.027	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027
Cc :	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.027	0.027	0.026	0.026	0.025	0.025	0.024	0.023	0.023	0.022	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.018
Cc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.018	0.017	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.006	0.006	0.006
Cc :	0.002	0.002	0.002

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.031 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	0.026
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.026	0.027	0.027	0.028	0.029	0.029	0.029	0.030	0.030	0.031	0.031	0.031	0.031	0.030	0.030	0.029
Cc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.029	0.028	0.028	0.027	0.027	0.026	0.026	0.025	0.024	0.023	0.023	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019
Cc :	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.019	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011
Cc :	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.006	0.006	0.006
Cc :	0.002	0.002	0.002

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.033 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.021	0.022	0.023	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.027
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.028	0.029	0.029	0.030	0.031	0.031	0.032	0.032	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.032	0.032
Cc :	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.031	0.031	0.030	0.029	0.029	0.028	0.027	0.026	0.026	0.025	0.024	0.023	0.023	0.022	0.021	0.020
Cc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.020	0.019	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011
Cc :	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.006	0.006	0.006
Cc :	0.002	0.002	0.002

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.036 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.027	0.028	0.029
Cc :	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.030	0.031	0.031	0.032	0.033	0.034	0.034	0.035	0.035	0.036	0.036	0.036	0.036	0.035	0.035	0.034
Cc :	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.033	0.033	0.032	0.031	0.031	0.030	0.029	0.028	0.027	0.026	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021
Cc :	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.021	0.020	0.019	0.018	0.018	0.017	0.016	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011
Cc :	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.006	0.006	0.006
Cc :	0.002	0.002	0.002

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.039 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031
Cc :	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.032	0.033	0.034	0.035	0.035	0.036	0.037	0.038	0.038	0.039	0.039	0.039	0.038	0.038	0.037	0.037
Cc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
Cc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.042 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_______________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.041: 0.041: 0.040:
Cc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024:
Cc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.046 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_______________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043:
Cc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Cc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.051 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_______________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.038:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:
Фоп:  133 :  134 :  135 :  137 :  138 :  139 :  141 :  142 :  144 :  145 :  147 :  148 :  150 :  152 :  154 :  156 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.041: 0.042: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.051: 0.050: 0.049: 0.048: 0.047:
Cc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Фоп:  158 :  160 :  162 :  164 :  166 :  168 :  171 :  173 :  175 :  178 :  180 :  183 :  185 :  188 :  190 :  192 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
```

Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.046	0.045	0.044	0.043	0.041	0.040	0.038	0.037	0.036	0.034	0.033	0.031	0.030	0.029	0.027	0.026
Cc	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008
Фоп	194	196	199	201	203	205	207	209	210	212	214	215	217	218	220	221
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013
Cc	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004
Фоп	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	236	237
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007
Cc	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Фоп	238	238	239	240	240	241	241	242	242	243	243	244	244	245	245	246
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6014	6014	6014	6014
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6558	6558	6558	6558
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	56561	57561	58561
Qc	0.007	0.007	0.006
Cc	0.002	0.002	0.002
Фоп	246	246	247
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6558	6558
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.056 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.027	0.028	0.029	0.031	0.032	0.033	0.035	0.037	0.038	0.040	0.041
Cc	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012
Фоп	132	133	134	135	137	138	139	141	142	144	146	147	149	151	153	155
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.043	0.044	0.046	0.047	0.049	0.050	0.051	0.053	0.054	0.056	0.056	0.056	0.055	0.054	0.052	0.051
Cc	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015
Фоп	157	159	161	163	166	168	170	173	175	178	180	183	185	188	190	193
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.050	0.049	0.048	0.046	0.045	0.043	0.041	0.040	0.038	0.037	0.035	0.033	0.032	0.030	0.029	0.027
Cc	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008
Фоп	195	197	199	202	204	206	208	210	211	213	215	217	218	220	221	222
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013
Cc	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
Фоп	224	225	226	227	229	230	231	232	233	233	234	235	236	237	237	238
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

```
Qc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  239 :  239 :  240 :  241 :  241 :  242 :  242 :  243 :  243 :  244 :  244 :  245 :  245 :  246 :  246 :  247 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  247 :  247 :  248 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.063 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.044:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Фоп:  131 :  132 :  133 :  134 :  135 :  137 :  138 :  140 :  141 :  143 :  144 :  146 :  148 :  150 :  152 :  154 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.046: 0.048: 0.050: 0.051: 0.053: 0.054: 0.056: 0.058: 0.060: 0.061: 0.063: 0.062: 0.061: 0.059: 0.057: 0.056:
Cc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
Фоп:  156 :  158 :  160 :  163 :  165 :  167 :  170 :  172 :  175 :  177 :  180 :  183 :  186 :  188 :  191 :  193 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.055: 0.054: 0.052: 0.050: 0.049: 0.047: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029:
Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп:  195 :  198 :  200 :  202 :  205 :  207 :  209 :  211 :  213 :  214 :  216 :  218 :  219 :  221 :  222 :  224 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  225 :  226 :  228 :  229 :  230 :  231 :  232 :  233 :  234 :  235 :  235 :  236 :  237 :  238 :  239 :  239 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  240 :  241 :  241 :  242 :  242 :  243 :  243 :  244 :  244 :  245 :  245 :  246 :  246 :  247 :  247 :  247 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  248 :  248 :  249 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.070 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Фоп:  129 :  130 :  132 :  133 :  134 :  135 :  137 :  138 :  140 :  141 :  143 :  145 :  147 :  149 :  151 :  153 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
```

```
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.050: 0.052: 0.054: 0.056: 0.058: 0.060: 0.061: 0.063: 0.066: 0.068: 0.070: 0.069: 0.067: 0.065: 0.063: 0.062:
Cc : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:
Фоп:  155 :  157 :  160 :  162 :  164 :  167 :  169 :  172 :  175 :  177 :  180 :  183 :  186 :  188 :  191 :  194 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.061: 0.059: 0.057: 0.055: 0.053: 0.051: 0.049: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031:
Cc : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп:  196 :  199 :  201 :  203 :  206 :  208 :  210 :  212 :  214 :  216 :  217 :  219 :  221 :  222 :  224 :  225 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  226 :  228 :  229 :  230 :  231 :  232 :  233 :  234 :  235 :  236 :  237 :  238 :  238 :  239 :  240 :  240 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  241 :  242 :  242 :  243 :  243 :  244 :  244 :  245 :  245 :  246 :  246 :  247 :  247 :  248 :  248 :  248 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  249 :  249 :  249 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
        :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.079 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.041: 0.043: 0.045: 0.047: 0.050: 0.052:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Фоп:  128 :  129 :  130 :  131 :  133 :  134 :  135 :  137 :  138 :  140 :  142 :  144 :  145 :  147 :  150 :  152 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.055: 0.057: 0.059: 0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.070: 0.073: 0.077: 0.079: 0.077: 0.074: 0.072: 0.070: 0.069:
Cc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021:
Фоп:  154 :  156 :  159 :  161 :  164 :  166 :  169 :  172 :  174 :  177 :  180 :  183 :  186 :  189 :  192 :  194 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.065: 0.063: 0.060: 0.058: 0.055: 0.053: 0.050: 0.048: 0.045: 0.043: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032:
Cc : 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп:  197 :  199 :  202 :  204 :  207 :  209 :  211 :  213 :  215 :  217 :  219 :  220 :  222 :  224 :  225 :  226 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
        :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
```

```
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  228 :  229 :  230 :  231 :  232 :  233 :  234 :  235 :  236 :  237 :  238 :  239 :  240 :  240 :  241 :  242 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  242 :  243 :  243 :  244 :  245 :  245 :  246 :  246 :  246 :  247 :  247 :  248 :  248 :  249 :  249 :  249 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  250 :  250 :  250 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.090 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.036: 0.039: 0.041: 0.043: 0.046: 0.048: 0.051: 0.054: 0.056:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
Фоп:  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  133 :  134 :  135 :  137 :  139 :  140 :  142 :  144 :  146 :  148 :  150 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.059: 0.062: 0.065: 0.068: 0.071: 0.073: 0.075: 0.078: 0.081: 0.086: 0.090: 0.087: 0.082: 0.080: 0.079: 0.077:
Cc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:
Фоп:  153 :  155 :  158 :  160 :  163 :  166 :  168 :  171 :  174 :  177 :  180 :  184 :  186 :  189 :  192 :  195 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6094 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.075: 0.072: 0.069: 0.066: 0.063: 0.060: 0.057: 0.054: 0.051: 0.048: 0.046: 0.043: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034:
Cc : 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Фоп:  198 :  200 :  203 :  206 :  208 :  210 :  212 :  215 :  217 :  218 :  220 :  222 :  224 :  225 :  227 :  228 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Фоп:  229 :  231 :  232 :  233 :  234 :  235 :  236 :  237 :  238 :  239 :  239 :  240 :  241 :  242 :  242 :  243 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  243 :  244 :  245 :  245 :  246 :  246 :  247 :  247 :  248 :  248 :  248 :  249 :  249 :  250 :  250 :  250 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
```

```
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  251 :  251 :  251 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 19784 : Y-строка 32  Cmax=  0.105 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.041: 0.043: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.058: 0.061:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018:
Фоп:  125 :  126 :  127 :  128 :  130 :  131 :  132 :  134 :  136 :  137 :  139 :  141 :  143 :  145 :  147 :  149 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.068: 0.071: 0.075: 0.078: 0.081: 0.084: 0.087: 0.090: 0.097: 0.105: 0.099: 0.092: 0.090: 0.088: 0.086:
Cc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026:
Фоп:  152 :  154 :  157 :  159 :  162 :  165 :  168 :  171 :  174 :  177 :  180 :  184 :  187 :  190 :  193 :  196 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.011: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6094 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.083: 0.080: 0.077: 0.073: 0.070: 0.066: 0.062: 0.059: 0.055: 0.052: 0.049: 0.046: 0.043: 0.040: 0.038: 0.036:
Cc : 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп:  199 :  201 :  204 :  207 :  209 :  212 :  214 :  216 :  218 :  220 :  222 :  224 :  225 :  227 :  228 :  230 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
Cc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Фоп:  231 :  232 :  233 :  234 :  235 :  236 :  237 :  238 :  239 :  240 :  241 :  241 :  242 :  243 :  243 :  244 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  245 :  245 :  246 :  246 :  247 :  247 :  248 :  248 :  249 :  249 :  249 :  250 :  250 :  251 :  251 :  251 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  252 :  252 :  252 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 18784 : Y-строка 33  Cmax=  0.125 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.043: 0.046: 0.049: 0.052: 0.056: 0.059: 0.063: 0.067:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Фоп:  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :  131 :  132 :  134 :  136 :  137 :  139 :  141 :  143 :  145 :  148 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.075: 0.079: 0.083: 0.087: 0.091: 0.095: 0.098: 0.101: 0.109: 0.125: 0.111: 0.104: 0.102: 0.100: 0.097:
Cc : 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.033: 0.038: 0.033: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029:
Фоп:  150 :  153 :  155 :  158 :  161 :  164 :  167 :  170 :  174 :  176 :  180 :  184 :  187 :  190 :  193 :  197 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.013: 0.018: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6094 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.009: 0.014: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~
```

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.015:	0.014:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:
Фоп:	247 :	248 :	248 :	249 :	249 :	250 :	250 :	250 :	251 :	251 :	252 :	252 :	252 :	253 :	253 :	253 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6014 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6558 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	253 :	254 :	254 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.204 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.029:	0.031:	0.033:	0.035:	0.037:	0.040:	0.042:	0.046:	0.049:	0.052:	0.056:	0.060:	0.065:	0.069:	0.075:	0.080:
Cc :	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.012:	0.013:	0.014:	0.015:	0.016:	0.017:	0.018:	0.019:	0.021:	0.022:	0.024:
Фоп:	120 :	121 :	122 :	124 :	125 :	126 :	127 :	129 :	130 :	132 :	134 :	136 :	138 :	140 :	142 :	145 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.009:	0.009:	0.010:	0.011:	0.012:	0.013:	0.013:	0.015:	0.016:	0.017:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.086:	0.092:	0.098:	0.104:	0.110:	0.116:	0.122:	0.127:	0.133:	0.137:	0.204:	0.139:	0.137:	0.135:	0.132:	0.127:
Cc :	0.026:	0.027:	0.029:	0.031:	0.033:	0.035:	0.037:	0.038:	0.040:	0.041:	0.061:	0.042:	0.041:	0.040:	0.039:	0.038:
Фоп:	147 :	150 :	153 :	156 :	159 :	162 :	166 :	169 :	173 :	177 :	180 :	184 :	188 :	192 :	195 :	199 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.018:	0.019:	0.021:	0.022:	0.023:	0.024:	0.025:	0.026:	0.027:	0.027:	0.054:	0.027:	0.027:	0.026:	0.025:	0.024:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6094 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.012:	0.013:	0.014:	0.015:	0.016:	0.017:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.027:	0.020:	0.020:	0.019:	0.018:	0.017:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6558 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.009:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.020:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6014 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.121:	0.115:	0.108:	0.102:	0.095:	0.088:	0.082:	0.076:	0.070:	0.065:	0.060:	0.056:	0.051:	0.048:	0.044:	0.041:
Cc :	0.036:	0.035:	0.032:	0.030:	0.028:	0.026:	0.024:	0.023:	0.021:	0.019:	0.018:	0.017:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:
Фоп:	202 :	205 :	208 :	211 :	214 :	216 :	219 :	221 :	223 :	225 :	227 :	229 :	230 :	232 :	233 :	235 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.023:	0.022:	0.020:	0.019:	0.018:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.008:	0.008:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.039:	0.037:	0.037:	0.032:	0.030:	0.028:	0.026:	0.024:	0.023:	0.022:	0.021:	0.019:	0.018:	0.017:	0.017:	0.016:
Cc :	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:
Фоп:	236 :	237 :	238 :	239 :	240 :	241 :	242 :	243 :	243 :	244 :	245 :	246 :	246 :	247 :	247 :	248 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.015:	0.014:	0.014:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:
Фоп:	248 :	249 :	249 :	250 :	250 :	251 :	251 :	252 :	252 :	252 :	253 :	253 :	253 :	254 :	254 :	254 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6014 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6558 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.008:	0.007:	0.007:
Cc :	0.002:	0.002:	0.002:
Фоп:	254 :	255 :	255 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.296 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

```
Qc : 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.042: 0.045: 0.048: 0.052: 0.056: 0.060: 0.065: 0.070: 0.075: 0.081: 0.088:
Cc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026:
Фоп:  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  124 :  126 :  127 :  129 :  130 :  132 :  134 :  136 :  138 :  140 :  143 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.094: 0.102: 0.109: 0.117: 0.125: 0.133: 0.141: 0.147: 0.155: 0.159: 0.296: 0.161: 0.160: 0.158: 0.153: 0.147:
Cc : 0.028: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.089: 0.048: 0.048: 0.047: 0.046: 0.044:
Фоп:  145 :  148 :  151 :  154 :  158 :  161 :  165 :  169 :  172 :  177 :  180 :  184 :  188 :  192 :  196 :  200 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.122: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6094 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.032: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6558 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.013: 0.015: 0.025: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.140: 0.131: 0.123: 0.114: 0.105: 0.097: 0.089: 0.082: 0.076: 0.070: 0.064: 0.059: 0.055: 0.050: 0.047: 0.066:
Cc : 0.042: 0.039: 0.037: 0.034: 0.032: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.020:
Фоп:  203 :  207 :  210 :  213 :  216 :  218 :  221 :  223 :  225 :  227 :  229 :  231 :  232 :  234 :  235 :  124 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.017:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 0478 :
Ви : 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.017:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 0479 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.017:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 0480 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.104: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.031: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  224 :  239 :  240 :  241 :  242 :  243 :  243 :  244 :  245 :  246 :  246 :  247 :  248 :  248 :  249 :  249 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.026: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0477 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.026: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0480 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.025: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 0478 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  250 :  250 :  251 :  251 :  252 :  252 :  252 :  253 :  253 :  253 :  254 :  254 :  254 :  255 :  255 :  255 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------------------
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  255 :  256 :  256 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.810 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.051: 0.055: 0.059: 0.064: 0.069: 0.075: 0.082: 0.089: 0.096:
Cc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029:
Фоп:  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  124 :  125 :  127 :  128 :  130 :  132 :  134 :  136 :  138 :  141 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.105: 0.114: 0.123: 0.133: 0.143: 0.152: 0.161: 0.168: 0.177: 0.242: 0.810: 0.244: 0.187: 0.184: 0.179: 0.172:
Cc : 0.031: 0.034: 0.037: 0.040: 0.043: 0.046: 0.048: 0.051: 0.053: 0.073: 0.243: 0.073: 0.056: 0.055: 0.054: 0.052:
Фоп:  143 :  146 :  149 :  153 :  156 :  160 :  164 :  168 :  172 :  126 :  180 :  234 :  189 :  193 :  197 :  201 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.217: 0.560: 0.219: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6094 : 6094 : 6094 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.016: 0.018: 0.020: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.025: 0.065: 0.025: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6093 : 6093 : 6093 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017:      : 0.038:      : 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :      : 6558 :      : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.163: 0.151: 0.140: 0.129: 0.118: 0.107: 0.098: 0.090: 0.082: 0.075: 0.069: 0.063: 0.058: 0.053: 0.049: 0.045:
Cc : 0.049: 0.045: 0.042: 0.039: 0.035: 0.032: 0.029: 0.027: 0.025: 0.022: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Фоп:  205 :  208 :  212 :  215 :  218 :  220 :  223 :  225 :  227 :  229 :  231 :  233 :  234 :  236 :  237 :  238 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
```

```
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6546 : 7804 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.039: 0.036: 0.034: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.021: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  326 :  241 :  242 :  243 :  243 :  244 :  245 :  246 :  247 :  247 :  248 :  248 :  249 :  250 :  250 :  251 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0477 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.018: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0480 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.018: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 0479 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  251 :  252 :  252 :  252 :  253 :  253 :  253 :  254 :  254 :  254 :  255 :  255 :  255 :  256 :  256 :  256 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  256 :  257 :  257 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  5.622 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.034: 0.037: 0.039: 0.042: 0.046: 0.049: 0.053: 0.058: 0.063: 0.068: 0.074: 0.081: 0.089: 0.097: 0.106:
Cc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.029: 0.032:
Фоп:  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  122 :  123 :  124 :  126 :  128 :  130 :  132 :  134 :  136 :  139 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.013:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.116: 0.128: 0.140: 0.151: 0.162: 0.173: 0.184: 0.194: 0.203: 0.325: 5.622: 0.328: 0.219: 0.216: 0.209: 0.200:
Cc : 0.035: 0.038: 0.042: 0.045: 0.049: 0.052: 0.055: 0.058: 0.061: 0.097: 1.687: 0.099: 0.066: 0.065: 0.063: 0.060:
Фоп:  141 :  144 :  148 :  151 :  155 :  159 :  163 :  167 :  171 :   74 :    1 :  286 :  190 :  194 :  199 :  203 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.025: 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.038: 0.041: 0.043: 0.044: 0.290: 5.033: 0.295: 0.044: 0.042: 0.040: 0.038:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6094 : 6094 : 6094 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.019: 0.021: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.031: 0.032: 0.034: 0.582: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6093 : 6093 : 6093 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:       : 0.007:       : 0.019: 0.017: 0.017: 0.016:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :       : 6485 :       : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.188: 0.175: 0.161: 0.146: 0.132: 0.119: 0.108: 0.097: 0.088: 0.080: 0.073: 0.067: 0.061: 0.056: 0.051: 0.047:
Cc : 0.057: 0.052: 0.048: 0.044: 0.040: 0.036: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014:
Фоп:  207 :  210 :  214 :  217 :  220 :  223 :  225 :  228 :  230 :  232 :  233 :  235 :  236 :  238 :  239 :  240 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.035: 0.032: 0.030: 0.027: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.027: 0.025: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6546 : 7804 : 7804 : 7804 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.044: 0.040: 0.037: 0.035: 0.033: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.017:
Cc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  241 :  243 :  243 :  244 :  245 :  246 :  247 :  248 :  248 :  249 :  249 :  250 :  251 :  251 :  252 :  252 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  252 :  253 :  253 :  254 :  254 :  254 :  255 :  255 :  255 :  256 :  256 :  256 :  256 :  257 :  257 :  257 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  257 :  258 :  258 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.260 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=190)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.033: 0.035: 0.038: 0.041: 0.044: 0.048: 0.052: 0.056: 0.061: 0.067: 0.073: 0.080: 0.088: 0.096: 0.106: 0.118:
Cc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.032: 0.035:
Фоп:  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :  121 :  122 :  124 :  125 :  127 :  129 :  131 :  134 :  136 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
Сс : 0.043: 0.048: 0.053: 0.058: 0.064: 0.069: 0.075: 0.080: 0.085: 0.260: 0.092: 0.094: 0.094: 0.093: 0.090: 0.084:
Фоп:  137 :  140 :  143 :  147 :  151 :  155 :  160 :  165 :  170 :  331 :  181 :  186 :  191 :  197 :  202 :  207 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.032: 0.036: 0.040: 0.044: 0.049: 0.054: 0.059: 0.063: 0.066: 0.865: 0.069: 0.068: 0.065: 0.062: 0.058: 0.053:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6486 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.035: 0.038: 0.040: 0.042: 0.043:      : 0.044: 0.043: 0.041: 0.040: 0.038: 0.036:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.028: 0.028:      : 0.027: 0.025: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :      : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 7804 : 7804 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.258: 0.233: 0.209: 0.187: 0.166: 0.147: 0.129: 0.115: 0.102: 0.091: 0.082: 0.074: 0.067: 0.061: 0.056: 0.051:
Сс : 0.077: 0.070: 0.063: 0.056: 0.050: 0.044: 0.039: 0.034: 0.031: 0.027: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015:
Фоп:  211 :  215 :  219 :  222 :  225 :  228 :  231 :  233 :  235 :  237 :  238 :  240 :  241 :  242 :  244 :  245 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.048: 0.043: 0.039: 0.035: 0.031: 0.028: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.024: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.024: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.047: 0.043: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
Сс : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  246 :  247 :  247 :  248 :  249 :  250 :  250 :  251 :  252 :  252 :  253 :  253 :  254 :  254 :  254 :  255 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Сс : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  255 :  256 :  256 :  256 :  257 :  257 :  257 :  258 :  258 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  259 :  259 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Сс : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  259 :  260 :  260 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.385 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=193)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.038: 0.041: 0.044: 0.048: 0.052: 0.057: 0.062: 0.068: 0.075: 0.082: 0.091: 0.102: 0.114: 0.128: 0.144:
Сс : 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.025: 0.027: 0.031: 0.034: 0.038: 0.043:
Фоп:  110 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  119 :  120 :  122 :  124 :  126 :  128 :  131 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.032:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.022: 0.026:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.018:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.160: 0.178: 0.199: 0.221: 0.245: 0.271: 0.295: 0.319: 0.339: 0.356: 0.370: 0.381: 0.385: 0.381: 0.365: 0.338:
Сс : 0.048: 0.054: 0.060: 0.066: 0.073: 0.081: 0.089: 0.096: 0.102: 0.107: 0.111: 0.114: 0.116: 0.114: 0.109: 0.101:
Фоп:  134 :  137 :  140 :  144 :  149 :  153 :  158 :  164 :  169 :  175 :  181 :  187 :  193 :  198 :  204 :  209 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.036: 0.041: 0.046: 0.052: 0.058: 0.066: 0.072: 0.077: 0.084: 0.087: 0.088: 0.086: 0.082: 0.076: 0.071: 0.064:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.028: 0.031: 0.034: 0.037: 0.040: 0.043: 0.046: 0.049: 0.050: 0.051: 0.051: 0.050: 0.049: 0.046: 0.044: 0.041:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.031: 0.032: 0.033: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.032: 0.033:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 7804 : 7804 : 7804 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.305: 0.271: 0.239: 0.209: 0.184: 0.162: 0.141: 0.124: 0.109: 0.097: 0.087: 0.078: 0.070: 0.064: 0.058: 0.053:
Сс : 0.091: 0.081: 0.072: 0.063: 0.055: 0.049: 0.042: 0.037: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016:
Фоп:  214 :  218 :  222 :  225 :  228 :  231 :  233 :  236 :  238 :  239 :  241 :  242 :  244 :  245 :  246 :  247 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.057: 0.051: 0.044: 0.039: 0.035: 0.030: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.038: 0.035: 0.032: 0.029: 0.027: 0.024: 0.020: 0.017: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.030: 0.027: 0.023: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017:
Сс : 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  248 :  249 :  249 :  250 :  251 :  252 :  252 :  253 :  253 :  254 :  254 :  255 :  255 :  256 :  256 :  256 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
```

```
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  257 :  257 :  257 :  258 :  258 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  260 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  260 :  261 :  261 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.483 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=194)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.039: 0.042: 0.045: 0.049: 0.054: 0.059: 0.065: 0.071: 0.079: 0.087: 0.098: 0.110: 0.124: 0.140: 0.157:
Cc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.024: 0.026: 0.029: 0.033: 0.037: 0.042: 0.047:
Фоп:  108 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  112 :  114 :  115 :  116 :  118 :  119 :  121 :  123 :  125 :  128 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.027: 0.031: 0.035:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.021: 0.025: 0.028:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.176: 0.199: 0.225: 0.254: 0.286: 0.321: 0.356: 0.389: 0.416: 0.439: 0.456: 0.471: 0.483: 0.479: 0.453: 0.412:
Cc : 0.053: 0.060: 0.067: 0.076: 0.086: 0.096: 0.107: 0.117: 0.125: 0.132: 0.137: 0.141: 0.145: 0.144: 0.136: 0.124:
Фоп:  131 :  134 :  137 :  141 :  146 :  151 :  156 :  162 :  168 :  175 :  181 :  188 :  194 :  200 :  206 :  212 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.040: 0.046: 0.054: 0.062: 0.069: 0.079: 0.090: 0.099: 0.108: 0.112: 0.114: 0.112: 0.105: 0.096: 0.087: 0.078:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.031: 0.034: 0.038: 0.042: 0.046: 0.050: 0.054: 0.057: 0.059: 0.061: 0.060: 0.059: 0.056: 0.053: 0.050: 0.047:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.023: 0.026: 0.029: 0.033: 0.038: 0.042: 0.043: 0.044: 0.043: 0.044: 0.038: 0.037: 0.033: 0.041: 0.047: 0.044:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 7804 : 7804 : 7804 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.363: 0.314: 0.270: 0.233: 0.202: 0.176: 0.153: 0.133: 0.116: 0.103: 0.091: 0.082: 0.074: 0.066: 0.060: 0.055:
Cc : 0.109: 0.094: 0.081: 0.070: 0.061: 0.053: 0.046: 0.040: 0.035: 0.031: 0.027: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016:
Фоп:  217 :  222 :  225 :  229 :  232 :  234 :  237 :  239 :  241 :  242 :  244 :  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.068: 0.058: 0.051: 0.044: 0.038: 0.034: 0.029: 0.026: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.043: 0.039: 0.036: 0.032: 0.029: 0.026: 0.023: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.039: 0.033: 0.027: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.050: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  250 :  251 :  252 :  252 :  253 :  253 :  254 :  255 :  255 :  255 :  256 :  256 :  257 :  257 :  257 :  258 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  261 :  261 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  261 :  262 :  262 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
```

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.624 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=203)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.037	0.040	0.043	0.047	0.051	0.056	0.061	0.067	0.075	0.083	0.092	0.104	0.118	0.134	0.152	0.171
Cc	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.017	0.018	0.020	0.022	0.025	0.028	0.031	0.035	0.040	0.045	0.051
Фоп	106	106	107	107	108	109	110	111	112	113	115	116	118	120	122	124
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.013	0.014	0.016	0.018	0.020	0.023	0.026	0.029	0.034	0.039
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	0.011	0.012	0.014	0.016	0.019	0.024	0.027	0.030
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.015	0.017	0.019	0.022
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.195	0.223	0.255	0.293	0.336	0.384	0.436	0.488	0.529	0.555	0.580	0.597	0.621	0.624	0.580	0.508
Cc	0.059	0.067	0.077	0.088	0.101	0.115	0.131	0.146	0.159	0.167	0.174	0.179	0.186	0.187	0.174	0.152
Фоп	127	130	134	138	142	148	153	160	167	175	182	189	196	203	210	216
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.045	0.053	0.061	0.071	0.085	0.096	0.114	0.127	0.140	0.147	0.153	0.150	0.139	0.126	0.111	0.095
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.034	0.038	0.042	0.047	0.052	0.057	0.062	0.067	0.071	0.073	0.073	0.070	0.066	0.063	0.062	0.059
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	7804	7804
Ви	0.026	0.030	0.036	0.041	0.044	0.053	0.052	0.058	0.058	0.060	0.052	0.044	0.046	0.056	0.059	0.054
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	7101	7804	6014	6014

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.431	0.362	0.304	0.257	0.219	0.189	0.164	0.142	0.123	0.108	0.095	0.085	0.076	0.069	0.062	0.056
Cc	0.129	0.108	0.091	0.077	0.066	0.057	0.049	0.043	0.037	0.032	0.029	0.026	0.023	0.021	0.019	0.017
Фоп	221	226	229	233	235	238	240	242	244	245	247	248	249	250	251	252
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.082	0.068	0.059	0.049	0.043	0.037	0.032	0.028	0.024	0.022	0.019	0.017	0.015	0.014	0.012	0.011
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.050	0.043	0.039	0.034	0.031	0.028	0.025	0.021	0.017	0.015	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007
Ки	7804	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.049	0.040	0.031	0.025	0.020	0.017	0.015	0.013	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005
Ки	6014	7804	7804	7804	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.051	0.047	0.043	0.040	0.037	0.034	0.032	0.029	0.027	0.026	0.024	0.023	0.021	0.020	0.019	0.018
Cc	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005
Фоп	252	253	254	254	255	255	256	256	257	257	258	258	258	259	259	259
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008
Cc	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Фоп	259	260	260	260	260	261	261	261	261	261	262	262	262	262	262	262
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	56561	57561	58561
Qc	0.008	0.008	0.007
Cc	0.002	0.002	0.002
Фоп	262	263	263
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6014	6014
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6558	6558
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546

y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.849 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=206)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.037	0.041	0.044	0.048	0.053	0.057	0.063	0.070	0.078	0.087	0.097	0.110	0.125	0.144	0.163	0.186
Cc	0.011	0.012	0.013	0.014	0.016	0.017	0.019	0.021	0.023	0.026	0.029	0.033	0.038	0.043	0.049	0.056
Фоп	103	104	105	105	106	107	107	108	109	110	112	113	115	116	118	121
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.015	0.016	0.019	0.021	0.024	0.027	0.032	0.037	0.042
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.015	0.018	0.022	0.026	0.029	0.032
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.014	0.016	0.018	0.021	0.025
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.215	0.249	0.289	0.339	0.398	0.466	0.544	0.626	0.694	0.728	0.762	0.774	0.837	0.849	0.758	0.626
Cc	0.064	0.075	0.087	0.102	0.119	0.140	0.163	0.188	0.208	0.218	0.229	0.232	0.251	0.255	0.228	0.188
Фоп	123	126	130	134	138	144	150	157	165	174	182	190	198	206	214	220
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.051	0.060	0.070	0.084	0.103	0.120	0.145	0.170	0.193	0.206	0.218	0.210	0.188	0.166	0.142	0.119
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.036	0.041	0.046	0.052	0.059	0.067	0.073	0.079	0.084	0.087	0.087	0.082	0.078	0.094	0.097	0.082
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6546	6014	6014	6014	6014	6014	6014	7101	7804	7804	7804
Ви	0.029	0.035	0.042	0.050	0.056	0.066	0.072	0.073	0.073	0.074	0.059	0.055	0.076	0.073	0.069	0.062
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6014	6546	6546	6546	6546	6013	6013	6014	6014	6014	6014

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.507	0.410	0.337	0.280	0.235	0.201	0.173	0.150	0.130	0.113	0.099	0.088	0.079	0.070	0.064	0.058
Cc	0.152	0.123	0.101	0.084	0.071	0.060	0.052	0.045	0.039	0.034	0.030	0.026	0.024	0.021	0.019	0.017

```
Фоп:  226 :  230 :  234 :  237 :  240 :  242 :  244 :  245 :  247 :  248 :  250 :  251 :  252 :  253 :  253 :  254 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.096: 0.081: 0.066: 0.056: 0.047: 0.040: 0.034: 0.030: 0.026: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.063: 0.048: 0.042: 0.038: 0.033: 0.030: 0.026: 0.024: 0.019: 0.016: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Ки : 7804 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.054: 0.046: 0.035: 0.026: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6014 : 7804 : 7804 : 7804 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.053: 0.048: 0.044: 0.040: 0.037: 0.035: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  255 :  255 :  256 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  260 :  261 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  264 :  264 :  264 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  1.219 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=211)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.038: 0.041: 0.045: 0.049: 0.054: 0.059: 0.065: 0.072: 0.081: 0.090: 0.102: 0.116: 0.134: 0.152: 0.175: 0.202:
Cc : 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.031: 0.035: 0.040: 0.046: 0.052: 0.060:
Фоп:  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  106 :  106 :  107 :  108 :  110 :  111 :  113 :  114 :  116 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.022: 0.025: 0.029: 0.034: 0.040: 0.047:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.016: 0.019: 0.024: 0.027: 0.030: 0.034:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023: 0.027:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.235: 0.276: 0.328: 0.393: 0.472: 0.571: 0.682: 0.814: 0.948: 0.991: 1.060: 1.038: 1.206: 1.219: 0.996: 0.756:
Cc : 0.071: 0.083: 0.098: 0.118: 0.142: 0.171: 0.205: 0.244: 0.284: 0.297: 0.318: 0.311: 0.362: 0.366: 0.299: 0.227:
Фоп:  119 :  122 :  125 :  129 :  133 :  139 :  146 :  153 :  163 :  173 :  183 :  192 :  201 :  211 :  219 :  226 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.056: 0.066: 0.082: 0.099: 0.126: 0.153: 0.185: 0.236: 0.265: 0.299: 0.321: 0.310: 0.266: 0.229: 0.185: 0.145:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.039: 0.045: 0.051: 0.061: 0.070: 0.086: 0.100: 0.094: 0.105: 0.105: 0.106: 0.098: 0.144: 0.162: 0.156: 0.110:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6014 : 6546 : 6014 : 6014 : 6014 : 7101 : 7804 : 7804 : 7804 :
Ви : 0.034: 0.041: 0.050: 0.058: 0.067: 0.076: 0.084: 0.093: 0.100: 0.096: 0.089: 0.081: 0.088: 0.100: 0.081: 0.069:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6546 : 6014 : 6546 : 6013 : 6013 : 6014 : 7101 : 7801 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.574: 0.449: 0.362: 0.297: 0.249: 0.211: 0.181: 0.157: 0.135: 0.117: 0.103: 0.091: 0.081: 0.072: 0.065: 0.059:
Cc : 0.172: 0.135: 0.109: 0.089: 0.075: 0.063: 0.054: 0.047: 0.040: 0.035: 0.031: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018:
Фоп:  231 :  235 :  239 :  242 :  244 :  246 :  248 :  249 :  250 :  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  256 :  257 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.116: 0.094: 0.075: 0.061: 0.052: 0.044: 0.037: 0.032: 0.028: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.072: 0.053: 0.046: 0.040: 0.036: 0.031: 0.028: 0.025: 0.021: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 7804 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.061: 0.047: 0.036: 0.029: 0.024: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6014 : 7804 : 7804 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  262 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
```

```
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  265 :  265 :  265 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  1.859 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=205)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.042: 0.046: 0.050: 0.055: 0.061: 0.067: 0.075: 0.083: 0.094: 0.107: 0.122: 0.141: 0.161: 0.186: 0.217:
Cc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.032: 0.037: 0.042: 0.048: 0.056: 0.065:
Фоп:   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :  109 :  110 :  112 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023: 0.026: 0.031: 0.036: 0.043: 0.051:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.017: 0.020: 0.025: 0.028: 0.032: 0.037:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.015: 0.018: 0.021: 0.025: 0.031:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.256: 0.305: 0.369: 0.454: 0.563: 0.704: 0.873: 1.066: 1.336: 1.417: 1.639: 1.490: 1.859: 1.750: 1.239: 0.839:
Cc : 0.077: 0.091: 0.111: 0.136: 0.169: 0.211: 0.262: 0.320: 0.401: 0.425: 0.492: 0.447: 0.558: 0.525: 0.372: 0.252:
Фоп:  114 :  117 :  120 :  123 :  128 :  133 :  140 :  148 :  158 :  171 :  183 :  195 :  205 :  217 :  227 :  233 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.062: 0.074: 0.092: 0.118: 0.147: 0.194: 0.250: 0.333: 0.427: 0.480: 0.533: 0.495: 0.388: 0.330: 0.236: 0.171:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 7804 : 7804 : 6558 :
Ви : 0.042: 0.048: 0.059: 0.073: 0.095: 0.114: 0.135: 0.129: 0.122: 0.137: 0.178: 0.126: 0.227: 0.322: 0.223: 0.125:
Ки : 6014 : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6013 : 6013 : 6098 : 6013 : 7101 : 6558 : 6558 : 7804 :
Ви : 0.037: 0.047: 0.055: 0.065: 0.074: 0.086: 0.098: 0.110: 0.120: 0.126: 0.139: 0.117: 0.164: 0.180: 0.113: 0.077:
Ки : 6546 : 6546 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6013 : 6014 : 7804 : 7801 : 7801 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.612: 0.473: 0.379: 0.310: 0.259: 0.219: 0.187: 0.162: 0.140: 0.121: 0.105: 0.093: 0.082: 0.074: 0.066: 0.060:
Cc : 0.184: 0.142: 0.114: 0.093: 0.078: 0.066: 0.056: 0.049: 0.042: 0.036: 0.032: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018:
Фоп:  238 :  241 :  244 :  246 :  248 :  250 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  259 :  259 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.130: 0.108: 0.086: 0.071: 0.058: 0.048: 0.039: 0.034: 0.029: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.074: 0.057: 0.050: 0.044: 0.038: 0.033: 0.029: 0.026: 0.022: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008:
Ки : 7804 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.063: 0.048: 0.039: 0.031: 0.026: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.054: 0.050: 0.045: 0.042: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  266 :  266 :  266 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  9.070 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=185)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.043: 0.047: 0.051: 0.056: 0.062: 0.069: 0.076: 0.086: 0.097: 0.110: 0.127: 0.147: 0.169: 0.196: 0.231:
Cc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.033: 0.038: 0.044: 0.051: 0.059: 0.069:
Фоп:   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  106 :  107 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.024: 0.027: 0.032: 0.038: 0.045: 0.054:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.011: 0.012: 0.015: 0.017: 0.021: 0.026: 0.029: 0.033: 0.038:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.022: 0.027: 0.033:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.275	0.334	0.411	0.519	0.667	0.873	1.141	1.450	1.772	2.075	9.070	2.400	3.320	2.119	1.175	0.818
Cc	0.083	0.100	0.123	0.156	0.200	0.262	0.342	0.435	0.532	0.622	2.721	0.720	0.996	0.636	0.352	0.245
Фоп	109	111	114	117	121	126	132	141	152	167	185	198	212	228	236	240
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.066	0.083	0.103	0.134	0.176	0.239	0.345	0.482	0.702	0.863	6.895	0.813	0.685	0.540	0.259	0.217
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6098	6558	7804	7804	6558	6558
Ви	0.044	0.052	0.068	0.090	0.120	0.160	0.185	0.192	0.182	0.215	0.882	0.226	0.630	0.378	0.194	0.092
Ки	6014	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6013	6013	6558	7101	6558	6558	7804	6546
Ви	0.041	0.051	0.060	0.070	0.082	0.095	0.112	0.143	0.139	0.146	0.225	0.173	0.492	0.227	0.129	0.084
Ки	6546	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6013	6014	6014	6013	6013	7801	7801	6546	6014

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.617	0.484	0.389	0.318	0.266	0.224	0.191	0.165	0.143	0.123	0.107	0.094	0.084	0.075	0.067	0.061
Cc	0.185	0.145	0.117	0.095	0.080	0.067	0.057	0.050	0.043	0.037	0.032	0.028	0.025	0.022	0.020	0.018
Фоп	244	247	249	251	253	255	256	257	258	259	259	260	260	261	261	262
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.162	0.124	0.098	0.078	0.062	0.050	0.042	0.035	0.030	0.026	0.023	0.020	0.017	0.015	0.014	0.012
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.072	0.062	0.054	0.047	0.040	0.034	0.030	0.027	0.023	0.019	0.016	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.070	0.054	0.042	0.034	0.028	0.023	0.019	0.016	0.014	0.012	0.011	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.055	0.050	0.046	0.042	0.039	0.036	0.033	0.031	0.029	0.027	0.025	0.023	0.022	0.021	0.019	0.018
Cc	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006
Фоп	262	262	263	263	263	264	264	264	264	264	264	265	265	265	265	265
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008
Cc	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Фоп	265	265	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	266	267	267	267
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	56561	57561	58561
Qc	0.008	0.008	0.008
Cc	0.002	0.002	0.002
Фоп	267	267	267
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6014	6014
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6558	6558
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 34.054 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=231)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.040	0.043	0.047	0.052	0.057	0.063	0.070	0.078	0.088	0.099	0.114	0.132	0.152	0.176	0.205	0.243
Cc	0.012	0.013	0.014	0.015	0.017	0.019	0.021	0.023	0.026	0.030	0.034	0.039	0.046	0.053	0.062	0.073
Фоп	95	95	95	96	96	96	96	97	97	98	98	99	99	100	101	102
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.008	0.009	0.009	0.010	0.012	0.013	0.014	0.016	0.019	0.021	0.024	0.028	0.033	0.039	0.047	0.057
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.015	0.018	0.023	0.027	0.030	0.035	0.040
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.011	0.012	0.014	0.017	0.020	0.023	0.029	0.035
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.292	0.359	0.451	0.583	0.779	1.075	1.519	2.002	2.481	34.054	4.360	19.849	4.929	1.825	1.231	0.875
Cc	0.088	0.108	0.135	0.175	0.234	0.323	0.456	0.601	0.744	10.216	1.308	5.955	1.479	0.548	0.369	0.263
Фоп	103	105	107	109	112	116	122	131	141	231	109	151	240	257	242	247
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.51	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.071	0.089	0.115	0.155	0.214	0.309	0.461	0.692	1.156	34.053	1.731	7.433	2.834	0.815	0.418	0.278
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6097	7101	7804	7804	7804	6558	6558
Ви	0.046	0.057	0.076	0.103	0.144	0.203	0.285	0.310	0.261	0.001	1.407	4.408	1.206	0.423	0.131	0.101
Ки	6014	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6013	6096	7804	7801	7801	7801	6546	6546
Ви	0.044	0.054	0.064	0.076	0.090	0.106	0.138	0.199	0.143		0.696	4.350	0.299	0.205	0.113	0.095
Ки	6546	6014	6014	6014	6014	6014	6013	6013	6014		7801	7400	6501	7101	6014	6014

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.651	0.502	0.399	0.324	0.270	0.227	0.194	0.167	0.145	0.125	0.108	0.095	0.084	0.075	0.068	0.061
Cc	0.195	0.151	0.120	0.097	0.081	0.068	0.058	0.050	0.043	0.037	0.033	0.029	0.025	0.023	0.020	0.018
Фоп	250	253	255	257	258	259	260	261	262	262	263	263	263	264	264	264
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.195	0.142	0.107	0.083	0.066	0.054	0.044	0.037	0.031	0.027	0.023	0.020	0.018	0.016	0.014	0.013
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.081	0.068	0.057	0.049	0.042	0.036	0.032	0.028	0.024	0.020	0.016	0.013	0.012	0.010	0.009	0.008
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.074	0.058	0.045	0.036	0.029	0.024	0.020	0.017	0.014	0.013	0.011	0.010	0.008	0.007	0.007	0.006
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.055	0.051	0.046	0.042	0.039	0.036	0.033	0.031	0.029	0.027	0.025	0.024	0.022	0.021	0.020	0.018
Cc	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006
Фоп	265	265	265	265	265	266	266	266	266	266	266	266	266	267	267	267

```
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
            :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
            :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  268 :  268 :  268 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
            :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  9.396 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=187)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.044: 0.048: 0.052: 0.058: 0.064: 0.071: 0.079: 0.089: 0.101: 0.116: 0.135: 0.156: 0.181: 0.212: 0.253:
Cc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.027: 0.030: 0.035: 0.041: 0.047: 0.054: 0.064: 0.076:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   97 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
            :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.025: 0.029: 0.034: 0.040: 0.048: 0.059:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.023: 0.027: 0.031: 0.035: 0.041:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.017: 0.020: 0.024: 0.029: 0.037:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.305: 0.377: 0.481: 0.635: 0.877: 1.284: 1.966: 2.899: 3.812: 6.751: 9.396: 8.252: 4.973: 2.284: 1.462: 0.979:
Cc : 0.092: 0.113: 0.144: 0.191: 0.263: 0.385: 0.590: 0.870: 1.144: 2.025: 2.819: 2.476: 1.492: 0.685: 0.439: 0.294:
Фоп:   98 :   99 :  100 :  101 :  103 :  106 :  110 :  116 :  125 :  146 :  187 :   24 :  307 :  249 :  253 :  256 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
            :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.073: 0.093: 0.123: 0.169: 0.239: 0.353: 0.566: 0.939: 1.837: 3.724: 5.091: 5.747: 2.729: 0.869: 0.509: 0.318:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 7804 : 7804 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.048: 0.061: 0.082: 0.116: 0.172: 0.276: 0.451: 0.594: 0.425: 0.542: 0.731: 2.009: 1.077: 0.249: 0.162: 0.114:
Ки : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6013 : 6013 : 6013 : 7801 : 7801 : 6546 : 6546 : 6546 :
Ви : 0.047: 0.056: 0.066: 0.079: 0.094: 0.112: 0.167: 0.269: 0.203: 0.346: 0.414: 0.383: 0.425: 0.199: 0.132: 0.101:
Ки : 6546 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6013 : 6013 : 6566 : 6566 : 6566 : 7805 : 7101 : 6013 : 6013 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.697: 0.524: 0.408: 0.329: 0.272: 0.228: 0.194: 0.167: 0.145: 0.125: 0.109: 0.096: 0.085: 0.076: 0.068: 0.062:
Cc : 0.209: 0.157: 0.123: 0.099: 0.082: 0.068: 0.058: 0.050: 0.044: 0.038: 0.033: 0.029: 0.025: 0.023: 0.020: 0.018:
Фоп:  258 :  260 :  261 :  262 :  263 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
            :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.214: 0.153: 0.114: 0.087: 0.069: 0.055: 0.045: 0.038: 0.032: 0.027: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.085: 0.071: 0.060: 0.051: 0.043: 0.037: 0.032: 0.028: 0.025: 0.020: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.082: 0.062: 0.047: 0.037: 0.030: 0.025: 0.021: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.051: 0.046: 0.043: 0.039: 0.036: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018:
Cc : 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  267 :  267 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
            :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
            :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  269 :  269 :  269 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
            :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6558 : 6558 :
```

```
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax= 143.241 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=214)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.044: 0.048: 0.052: 0.058: 0.064: 0.071: 0.080: 0.090: 0.102: 0.118: 0.137: 0.158: 0.184: 0.216: 0.258:
Cc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.027: 0.031: 0.035: 0.041: 0.047: 0.055: 0.065: 0.077:
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   92 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.022: 0.025: 0.029: 0.034: 0.041: 0.049: 0.060:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.019: 0.024: 0.027: 0.031: 0.036: 0.041:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.024: 0.030: 0.037:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.314: 0.390: 0.498: 0.662: 0.931: 1.413: 2.301: 4.077: 9.101:109.47:143.24:12.115: 4.859: 2.633: 1.596: 1.037:
Cc : 0.094: 0.117: 0.150: 0.199: 0.279: 0.424: 0.690: 1.223: 2.730:32.840:42.972: 3.634: 1.458: 0.790: 0.479: 0.311:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   94 :   96 :  100 :  164 :  214 :  258 :  263 :  265 :  266 :  267 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.075: 0.097: 0.128: 0.176: 0.253: 0.395: 0.674: 1.168: 3.078:79.047:117.30: 5.576: 1.922: 0.979: 0.557: 0.339:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6546 : 6546 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.048: 0.063: 0.085: 0.122: 0.185: 0.308: 0.542: 1.087: 2.307:27.037: 5.751: 1.019: 0.539: 0.322: 0.193: 0.127:
Ки : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6558 : 6545 : 6013 : 6013 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
Ви : 0.048: 0.057: 0.067: 0.080: 0.096: 0.117: 0.193: 0.387: 1.060: 2.652: 5.334: 0.832: 0.421: 0.228: 0.143: 0.104:
Ки : 6546 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6013 : 6545 : 6545 : 6545 : 6100 : 6303 : 6546 : 6013 : 6013 : 6013 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.722: 0.534: 0.413: 0.330: 0.271: 0.227: 0.194: 0.167: 0.145: 0.125: 0.111: 0.098: 0.086: 0.077: 0.069: 0.062:
Cc : 0.217: 0.160: 0.124: 0.099: 0.081: 0.068: 0.058: 0.050: 0.043: 0.038: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019:
Фоп:  267 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.223: 0.159: 0.117: 0.089: 0.070: 0.056: 0.046: 0.038: 0.032: 0.028: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.088: 0.072: 0.061: 0.051: 0.044: 0.038: 0.033: 0.029: 0.025: 0.020: 0.017: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008:
Ки : 6546 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.087: 0.065: 0.049: 0.038: 0.031: 0.025: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.054: 0.049: 0.044: 0.040: 0.037: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019:
Cc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  270 :  269 :  269 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  270 :  270 :  270 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax= 18.212 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=349)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.044: 0.048: 0.053: 0.058: 0.064: 0.071: 0.080: 0.090: 0.103: 0.118: 0.138: 0.159: 0.185: 0.218: 0.261:
Cc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.027: 0.031: 0.035: 0.041: 0.048: 0.056: 0.065: 0.078:
Фоп:   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.025: 0.029: 0.034: 0.040: 0.049: 0.060:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.019: 0.024: 0.027: 0.031: 0.035: 0.041:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.024: 0.030: 0.037:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.317: 0.393: 0.500: 0.662: 0.919: 1.380: 2.184: 3.512: 5.323:11.779:18.212: 8.478: 4.320: 2.499: 1.545: 1.012:
Cc : 0.095: 0.118: 0.150: 0.199: 0.276: 0.414: 0.655: 1.053: 1.597: 3.534: 5.463: 2.544: 1.296: 0.750: 0.463: 0.303:
Фоп:   86 :   85 :   85 :   84 :   82 :   81 :   78 :   74 :   68 :   48 :  349 :  303 :  288 :  283 :  280 :  278 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.075: 0.096: 0.126: 0.174: 0.249: 0.385: 0.644: 1.113: 2.251: 6.020:11.528: 4.239: 1.711: 0.937: 0.541: 0.332:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.048: 0.062: 0.082: 0.117: 0.180: 0.285: 0.486: 0.744: 0.637: 1.865: 0.834: 0.608: 0.472: 0.303: 0.189: 0.125:
Ки : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6013 : 6013 : 6305 : 6013 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
Ви : 0.047: 0.056: 0.067: 0.080: 0.095: 0.115: 0.175: 0.288: 0.390: 0.486: 0.812: 0.529: 0.392: 0.216: 0.138: 0.103:
Ки : 6546 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6013 : 6545 : 6013 : 6101 : 6566 : 6407 : 6566 : 6013 : 6013 : 6013 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.709: 0.526: 0.407: 0.326: 0.268: 0.224: 0.190: 0.164: 0.143: 0.124: 0.109: 0.097: 0.086: 0.076: 0.068: 0.061:
Cc : 0.213: 0.158: 0.122: 0.098: 0.080: 0.067: 0.057: 0.049: 0.043: 0.037: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.018:
Фоп:  276 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.218: 0.154: 0.116: 0.088: 0.070: 0.056: 0.046: 0.038: 0.032: 0.027: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.088: 0.072: 0.060: 0.051: 0.044: 0.038: 0.032: 0.029: 0.025: 0.020: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008:
Ки : 6546 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.086: 0.064: 0.049: 0.038: 0.031: 0.025: 0.021: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.051: 0.046: 0.043: 0.040: 0.037: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018:
Cc : 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  271 :  271 :  271 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  8.006 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=311)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.044: 0.048: 0.052: 0.058: 0.064: 0.071: 0.080: 0.090: 0.102: 0.117: 0.137: 0.158: 0.184: 0.217: 0.259:
Cc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.027: 0.031: 0.035: 0.041: 0.048: 0.055: 0.065: 0.078:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.019: 0.021: 0.024: 0.028: 0.033: 0.040: 0.048: 0.058:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.023: 0.027: 0.031: 0.035: 0.041:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.017: 0.020: 0.024: 0.029: 0.036:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.314: 0.387: 0.490: 0.639: 0.866: 1.233: 1.819: 3.235: 3.361: 5.066: 8.006: 4.178: 2.920: 2.012: 1.338: 0.918:
Cc : 0.094: 0.116: 0.147: 0.192: 0.260: 0.370: 0.546: 0.970: 1.008: 1.520: 2.402: 1.253: 0.876: 0.604: 0.401: 0.275:
Фоп:   80 :   79 :   77 :   75 :   73 :   69 :   64 :   58 :   46 :   26 :  311 :  326 :  308 :  298 :  292 :  288 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.073: 0.093: 0.121: 0.163: 0.231: 0.337: 0.529: 0.895: 1.459: 2.331: 7.916: 2.029: 1.216: 0.760: 0.459: 0.297:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 0215 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.047: 0.058: 0.078: 0.108: 0.151: 0.231: 0.334: 0.462: 0.407: 0.586: 0.090: 0.416: 0.287: 0.218: 0.159: 0.113:
Ки : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6008 : 6013 : 6013 : 6101 : 6013 : 6013 : 6546 : 6546 : 6546 :
Ви : 0.045: 0.055: 0.065: 0.077: 0.093: 0.108: 0.150: 0.245: 0.167: 0.255: 0.001: 0.240: 0.217: 0.186: 0.125: 0.099:
Ки : 6546 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6013 : 6013 : 6566 : 6566 : 6487 : 6566 : 6546 : 6013 : 6013 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.664: 0.502: 0.391: 0.316: 0.260: 0.218: 0.186: 0.161: 0.140: 0.121: 0.105: 0.093: 0.083: 0.074: 0.067: 0.061:
Cc : 0.199: 0.151: 0.117: 0.095: 0.078: 0.066: 0.056: 0.048: 0.042: 0.036: 0.032: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018:
Фоп:  285 :  283 :  281 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.203: 0.147: 0.109: 0.085: 0.067: 0.055: 0.045: 0.037: 0.032: 0.027: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.083: 0.070: 0.059: 0.050: 0.043: 0.037: 0.032: 0.028: 0.025: 0.020: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.082: 0.062: 0.047: 0.037: 0.030: 0.024: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.055: 0.050: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018:
Cc : 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
```

```
         :     :     :     
```

```
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.016: 0.018: 0.021: 0.026: 0.031:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.292: 0.355: 0.440: 0.554: 0.713: 0.919: 1.129: 1.378: 1.722: 2.222: 2.122: 1.666: 1.367: 1.094: 0.855: 0.667:
Сс : 0.088: 0.107: 0.132: 0.166: 0.214: 0.276: 0.339: 0.413: 0.517: 0.667: 0.636: 0.500: 0.410: 0.328: 0.257: 0.200:
Фоп:   69 :   67 :   64 :   61 :   56 :   51 :   44 :   36 :   27 :   13 :  356 :  341 :  329 :  319 :  311 :  305 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.064: 0.080: 0.101: 0.130: 0.167: 0.224: 0.298: 0.414: 0.548: 0.672: 0.686: 0.609: 0.501: 0.377: 0.275: 0.204:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.043: 0.050: 0.060: 0.074: 0.100: 0.122: 0.145: 0.128: 0.180: 0.451: 0.261: 0.172: 0.140: 0.111: 0.098: 0.085:
Ки : 6014 : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6013 : 0215 : 0215 : 0215 : 6013 : 6013 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.038: 0.047: 0.058: 0.068: 0.079: 0.092: 0.105: 0.125: 0.151: 0.174: 0.189: 0.136: 0.124: 0.107: 0.095: 0.078:
Ки : 6546 : 6546 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6546 : 6013 : 6013 : 6013 : 6014 : 6014 : 6013 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.525: 0.418: 0.340: 0.281: 0.236: 0.201: 0.173: 0.151: 0.132: 0.114: 0.100: 0.089: 0.079: 0.071: 0.064: 0.058:
Сс : 0.157: 0.125: 0.102: 0.084: 0.071: 0.060: 0.052: 0.045: 0.039: 0.034: 0.030: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017:
Фоп:  300 :  297 :  294 :  291 :  290 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  283 :  282 :  281 :  281 :  280 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.151: 0.119: 0.093: 0.073: 0.060: 0.049: 0.041: 0.035: 0.030: 0.026: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.072: 0.062: 0.053: 0.046: 0.040: 0.035: 0.030: 0.027: 0.023: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.064: 0.050: 0.040: 0.033: 0.027: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.053: 0.048: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018:
Сс : 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  280 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Сс : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Сс : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  274 :  274 :  274 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  1.465 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра= 10)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.043: 0.046: 0.051: 0.056: 0.062: 0.068: 0.076: 0.086: 0.097: 0.110: 0.127: 0.147: 0.169: 0.198: 0.232:
Сс : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.020: 0.023: 0.026: 0.029: 0.033: 0.038: 0.044: 0.051: 0.059: 0.070:
Фоп:   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   76 :   76 :   75 :   74 :   73 :   72 :   71 :   69 :   68 :   66 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.020: 0.022: 0.026: 0.030: 0.035: 0.041: 0.049:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.020: 0.025: 0.028: 0.031: 0.036:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.021: 0.024: 0.029:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.275: 0.330: 0.401: 0.491: 0.608: 0.738: 0.884: 1.065: 1.286: 1.465: 1.439: 1.239: 1.025: 0.844: 0.692: 0.561:
Сс : 0.083: 0.099: 0.120: 0.147: 0.182: 0.222: 0.265: 0.319: 0.386: 0.440: 0.432: 0.372: 0.307: 0.253: 0.208: 0.168:
Фоп:   64 :   61 :   58 :   55 :   50 :   44 :   38 :   31 :   22 :   10 :  356 :  344 :  333 :  324 :  317 :  311 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.059: 0.072: 0.088: 0.111: 0.140: 0.174: 0.227: 0.288: 0.346: 0.397: 0.385: 0.355: 0.299: 0.246: 0.201: 0.159:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.041: 0.047: 0.054: 0.062: 0.076: 0.094: 0.095: 0.101: 0.188: 0.251: 0.218: 0.114: 0.107: 0.097: 0.086: 0.075:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6014 : 0215 : 0215 : 0215 : 6014 : 6546 : 6546 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.034: 0.043: 0.052: 0.060: 0.071: 0.081: 0.093: 0.093: 0.105: 0.116: 0.121: 0.112: 0.106: 0.096: 0.080: 0.067:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6014 : 6014 : 6014 : 0215 : 6014 : 6013 : 6013 : 6013 : 6014 : 6014 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.455: 0.373: 0.310: 0.260: 0.221: 0.190: 0.165: 0.144: 0.125: 0.109: 0.096: 0.086: 0.077: 0.069: 0.063: 0.057:
Сс : 0.137: 0.112: 0.093: 0.078: 0.066: 0.057: 0.049: 0.043: 0.038: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017:
Фоп:  306 :  302 :  299 :  297 :  294 :  293 :  291 :  290 :  288 :  287 :  286 :  286 :  285 :  284 :  284 :  283 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.125: 0.100: 0.081: 0.067: 0.055: 0.046: 0.039: 0.033: 0.028: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.065: 0.057: 0.049: 0.043: 0.038: 0.033: 0.029: 0.026: 0.022: 0.018: 0.015: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.055: 0.045: 0.036: 0.030: 0.025: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.052: 0.048: 0.044: 0.040: 0.037: 0.035: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  282 :  282 :  281 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  278 :  278 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~
```

```
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.751 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  7)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.038: 0.041: 0.045: 0.049: 0.053: 0.059: 0.065: 0.072: 0.080: 0.090: 0.101: 0.115: 0.132: 0.153: 0.175: 0.202:
Cc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.035: 0.040: 0.046: 0.053: 0.060:
Фоп:   75 :   75 :   74 :   73 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :   68 :   67 :   65 :   64 :   62 :   60 :   58 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023: 0.027: 0.031: 0.035: 0.041:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.017: 0.021: 0.025: 0.028: 0.031:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.234: 0.272: 0.318: 0.371: 0.432: 0.499: 0.573: 0.652: 0.717: 0.751: 0.742: 0.692: 0.618: 0.539: 0.464: 0.398:
Cc : 0.070: 0.082: 0.095: 0.111: 0.129: 0.150: 0.172: 0.196: 0.215: 0.225: 0.223: 0.208: 0.185: 0.162: 0.139: 0.119:
Фоп:   55 :   52 :   49 :   45 :   40 :   35 :   29 :   23 :   15 :    7 :  357 :  349 :  340 :  333 :  327 :  321 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.048: 0.056: 0.067: 0.080: 0.094: 0.111: 0.130: 0.150: 0.167: 0.178: 0.174: 0.171: 0.150: 0.136: 0.121: 0.102:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.035: 0.040: 0.045: 0.050: 0.056: 0.062: 0.069: 0.084: 0.101: 0.110: 0.108: 0.084: 0.075: 0.070: 0.065: 0.058:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.027: 0.032: 0.036: 0.041: 0.048: 0.052: 0.056: 0.073: 0.078: 0.080: 0.082: 0.080: 0.072: 0.058: 0.050: 0.045:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 0215 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 0215 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.340: 0.292: 0.251: 0.217: 0.189: 0.166: 0.146: 0.129: 0.112: 0.100: 0.089: 0.079: 0.072: 0.065: 0.059: 0.054:
Cc : 0.102: 0.088: 0.075: 0.065: 0.057: 0.050: 0.044: 0.039: 0.034: 0.030: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016:
Фоп:  316 :  312 :  309 :  306 :  303 :  301 :  299 :  297 :  295 :  294 :  293 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.086: 0.073: 0.063: 0.054: 0.045: 0.039: 0.034: 0.029: 0.025: 0.022: 0.020: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.052: 0.047: 0.042: 0.037: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.039: 0.033: 0.028: 0.024: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.049: 0.045: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  287 :  286 :  286 :  285 :  285 :  284 :  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  282 :  281 :  281 :  281 :  281 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  280 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  278 :  278 :  278 :  278 :  277 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  277 :  277 :  277 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.564 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  6)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.040: 0.044: 0.048: 0.052: 0.057: 0.063: 0.069: 0.077: 0.086: 0.097: 0.109: 0.124: 0.142: 0.162: 0.185:
Cc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.033: 0.037: 0.043: 0.049: 0.056:
Фоп:   73 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :   68 :   67 :   66 :   65 :   64 :   62 :   61 :   59 :   57 :   54 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.022: 0.025: 0.028: 0.032: 0.037:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.016: 0.019: 0.023: 0.026: 0.029:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.212: 0.243: 0.280: 0.320: 0.365: 0.413: 0.463: 0.510: 0.547: 0.564: 0.558: 0.529: 0.484: 0.434: 0.383: 0.337:
Cc : 0.064: 0.073: 0.084: 0.096: 0.109: 0.124: 0.139: 0.153: 0.164: 0.169: 0.167: 0.159: 0.145: 0.130: 0.115: 0.101:
Фоп:   51 :   48 :   45 :   41 :   37 :   32 :   26 :   20 :   13 :    6 :  358 :  350 :  343 :  336 :  330 :  325 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.043: 0.049: 0.058: 0.067: 0.078: 0.090: 0.102: 0.114: 0.123: 0.130: 0.130: 0.124: 0.117: 0.104: 0.093: 0.083:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.032: 0.036: 0.040: 0.045: 0.049: 0.054: 0.059: 0.063: 0.074: 0.078: 0.076: 0.068: 0.064: 0.060: 0.055: 0.051:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
```

Ви	0.024	0.028	0.030	0.034	0.036	0.040	0.049	0.062	0.066	0.067	0.068	0.067	0.055	0.047	0.042	0.037
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	0215	0215	6014	6014	6014	6014	6014	0215	6546	6546	6546

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.294	0.257	0.224	0.197	0.174	0.153	0.136	0.120	0.106	0.094	0.084	0.076	0.069	0.063	0.057	0.052
Cc	0.088	0.077	0.067	0.059	0.052	0.046	0.041	0.036	0.032	0.028	0.025	0.023	0.021	0.019	0.017	0.016
Фоп	320	316	313	309	307	304	302	300	299	297	296	294	293	292	291	290
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.072	0.062	0.055	0.046	0.041	0.035	0.031	0.027	0.024	0.021	0.019	0.017	0.015	0.013	0.012	0.011
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.046	0.042	0.038	0.034	0.030	0.027	0.025	0.020	0.017	0.014	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.033	0.029	0.024	0.022	0.018	0.016	0.014	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.048	0.044	0.041	0.038	0.035	0.033	0.030	0.028	0.027	0.025	0.023	0.022	0.021	0.019	0.018	0.017
Cc	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005
Фоп	289	289	288	287	287	286	286	285	285	284	284	283	283	283	282	282
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.016	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008
Cc	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Фоп	282	281	281	281	281	280	280	280	280	279	279	279	279	279	279	278
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	56561	57561	58561
Qc	0.008	0.008	0.007
Cc	0.002	0.002	0.002
Фоп	278	278	278
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6014	6014
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6558	6558
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546

y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.438 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 5)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.036	0.039	0.043	0.046	0.050	0.055	0.061	0.067	0.074	0.082	0.091	0.103	0.115	0.131	0.150	0.169
Cc	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.017	0.018	0.020	0.022	0.025	0.027	0.031	0.035	0.039	0.045	0.051
Фоп	71	70	70	69	68	67	66	65	64	62	61	59	57	55	53	51
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.015	0.016	0.018	0.020	0.023	0.026	0.029	0.034
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.014	0.017	0.020	0.024	0.027
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.013	0.015	0.017	0.018
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.192	0.217	0.245	0.276	0.309	0.343	0.376	0.407	0.428	0.438	0.433	0.414	0.388	0.355	0.320	0.286
Cc	0.058	0.065	0.073	0.083	0.093	0.103	0.113	0.122	0.128	0.131	0.130	0.124	0.116	0.106	0.096	0.086
Фоп	48	45	41	38	33	29	23	18	12	5	358	351	345	339	333	328
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.038	0.044	0.049	0.057	0.064	0.073	0.080	0.088	0.094	0.098	0.098	0.094	0.091	0.084	0.075	0.068
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.030	0.033	0.036	0.040	0.043	0.047	0.050	0.053	0.055	0.057	0.057	0.056	0.054	0.052	0.048	0.045
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.021	0.023	0.027	0.028	0.032	0.034	0.039	0.048	0.054	0.056	0.055	0.051	0.043	0.036	0.035	0.031
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	6546	6546	6546	

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.255	0.226	0.201	0.178	0.159	0.142	0.125	0.111	0.099	0.089	0.080	0.073	0.066	0.060	0.055	0.050
Cc	0.076	0.068	0.060	0.054	0.048	0.042	0.038	0.033	0.030	0.027	0.024	0.022	0.020	0.018	0.016	0.015
Фоп	324	320	316	313	310	308	305	303	302	300	298	297	296	295	294	293
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.061	0.054	0.047	0.042	0.036	0.032	0.028	0.025	0.022	0.020	0.018	0.016	0.014	0.013	0.012	0.010
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.041	0.038	0.034	0.031	0.028	0.025	0.022	0.018	0.015	0.013	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.027	0.024	0.022	0.019	0.017	0.015	0.013	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.046	0.043	0.040	0.037	0.034	0.032	0.030	0.028	0.026	0.024	0.023	0.022	0.020	0.019	0.018	0.017
Cc	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005
Фоп	292	291	290	289	289	288	287	287	286	286	285	285	285	284	284	283
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

Qc	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008
Cc	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Фоп	283	283	282	282	282	282	281	281	281	281	280	280	280	280	280	279
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	56561	57561	58561
Qc	0.008	0.008	0.007
Cc	0.002	0.002	0.002
Фоп	279	279	279
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6014	6014
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6558	6558
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546

y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.349 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 4)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.035	0.038	0.041	0.045	0.049	0.053	0.058	0.064	0.070	0.078	0.086	0.096	0.107	0.120	0.136	0.154
Cc	0.011	0.011	0.012	0.013	0.015	0.016	0.017	0.019	0.021	0.023	0.026	0.029	0.032	0.036	0.041	0.046
Фоп	69	68	68	67	66	65	64	62	61	60	58	56	55	53	50	48
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.013	0.014	0.015	0.017	0.019	0.021	0.024	0.027	0.030
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.012	0.013	0.015	0.018	0.021	0.025
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.010	0.011	0.012	0.013	0.015	0.016
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.173	0.193	0.214	0.239	0.263	0.288	0.311	0.331	0.344	0.349	0.346	0.334	0.316	0.294	0.270	0.245
Cc	0.052	0.058	0.064	0.072	0.079	0.086	0.093	0.099	0.103	0.105	0.104	0.100	0.095	0.088	0.081	0.074
Фоп	45	42	38	35	31	26	21	16	10	4	358	352	347	341	336	331
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.034	0.038	0.043	0.048	0.054	0.059	0.065	0.070	0.073	0.075	0.076	0.074	0.073	0.067	0.063	0.057
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.027	0.030	0.032	0.035	0.038	0.041	0.044	0.046	0.047	0.048	0.048	0.048	0.046	0.044	0.042	0.039
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.018	0.020	0.023	0.024	0.025	0.028	0.032	0.037	0.040	0.042	0.042	0.039	0.033	0.030	0.027	0.026
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	6546	6546

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.222	0.200	0.179	0.161	0.145	0.129	0.115	0.103	0.092	0.084	0.076	0.069	0.063	0.058	0.053	0.049
Cc	0.067	0.060	0.054	0.048	0.043	0.039	0.034	0.031	0.028	0.025	0.023	0.021	0.019	0.017	0.016	0.015
Фоп	327	323	319	316	313	311	308	306	304	303	301	300	298	297	296	295
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.052	0.046	0.041	0.036	0.032	0.029	0.026	0.023	0.020	0.018	0.017	0.015	0.013	0.012	0.011	0.010
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.036	0.034	0.031	0.028	0.026	0.023	0.019	0.016	0.014	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.023	0.021	0.019	0.017	0.015	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.045	0.042	0.039	0.036	0.033	0.031	0.029	0.027	0.026	0.024	0.023	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017
Cc	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005
Фоп	294	293	292	291	291	290	289	289	288	288	287	287	286	286	285	285
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008
Cc	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Фоп	285	284	284	284	283	283	283	282	282	282	282	281	281	281	281	281
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	56561	57561	58561
Qc	0.008	0.008	0.007
Cc	0.002	0.002	0.002
Фоп	280	280	280
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6558	6558
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546

y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.286 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 4)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.034	0.037	0.040	0.043	0.047	0.051	0.056	0.061	0.067	0.073	0.081	0.090	0.099	0.111	0.123	0.139
Cc	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.017	0.018	0.020	0.022	0.024	0.027	0.030	0.033	0.037	0.042
Фоп	67	66	66	65	64	63	61	60	59	57	56	54	52	50	48	45
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

```
          :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.155: 0.171: 0.189: 0.207: 0.225: 0.243: 0.259: 0.272: 0.281: 0.286: 0.283: 0.275: 0.263: 0.247: 0.230: 0.211:
Cc : 0.047: 0.051: 0.057: 0.062: 0.068: 0.073: 0.078: 0.082: 0.084: 0.086: 0.085: 0.083: 0.079: 0.074: 0.069: 0.063:
Фоп:   42 :   39 :   36 :   32 :   28 :   24 :   19 :   15 :    9 :    4 :  359 :  353 :  348 :  343 :  338 :  334 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.030: 0.034: 0.037: 0.041: 0.045: 0.049: 0.053: 0.057: 0.059: 0.061: 0.061: 0.060: 0.058: 0.055: 0.052: 0.048:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.040: 0.039: 0.037: 0.035:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.030: 0.031: 0.032: 0.031: 0.030: 0.027: 0.024: 0.023: 0.021:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.193: 0.176: 0.160: 0.146: 0.131: 0.117: 0.106: 0.095: 0.086: 0.078: 0.071: 0.065: 0.060: 0.055: 0.051: 0.047:
Cc : 0.058: 0.053: 0.048: 0.044: 0.039: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.021: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014:
Фоп:  329 :  326 :  322 :  319 :  316 :  314 :  311 :  309 :  307 :  305 :  304 :  302 :  301 :  299 :  298 :  297 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.043: 0.040: 0.036: 0.032: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.023: 0.019: 0.017: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.043: 0.040: 0.037: 0.035: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  296 :  295 :  294 :  293 :  293 :  292 :  291 :  290 :  290 :  289 :  289 :  288 :  288 :  287 :  287 :  286 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  286 :  286 :  285 :  285 :  284 :  284 :  284 :  284 :  283 :  283 :  283 :  282 :  282 :  282 :  282 :  282 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  281 :  281 :  281 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.237 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.045: 0.049: 0.053: 0.058: 0.063: 0.069: 0.076: 0.083: 0.092: 0.101: 0.112: 0.124:
Cc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.030: 0.034: 0.037:
Фоп:   65 :   65 :   64 :   63 :   62 :   60 :   59 :   58 :   56 :   55 :   53 :   51 :   49 :   47 :   45 :   42 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.138: 0.152: 0.166: 0.180: 0.194: 0.207: 0.219: 0.228: 0.234: 0.237: 0.235: 0.230: 0.221: 0.210: 0.197: 0.183:
Cc : 0.041: 0.046: 0.050: 0.054: 0.058: 0.062: 0.066: 0.068: 0.070: 0.071: 0.071: 0.069: 0.066: 0.063: 0.059: 0.055:
Фоп:   40 :   37 :   33 :   30 :   26 :   22 :   18 :   13 :    9 :    4 :  359 :  354 :  349 :  344 :  340 :  336 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.027: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.044: 0.046: 0.048: 0.050: 0.050: 0.049: 0.048: 0.045: 0.043: 0.041:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.021: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.032: 0.030:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.170: 0.156: 0.143: 0.130: 0.118: 0.107: 0.097: 0.088: 0.080: 0.073: 0.067: 0.062: 0.057: 0.052: 0.048: 0.045:
Cc : 0.051: 0.047: 0.043: 0.039: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013:
Фоп:  332 :  328 :  325 :  322 :  319 :  316 :  314 :  312 :  310 :  308 :  306 :  304 :  303 :  302 :  300 :  299 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.038: 0.034: 0.031: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.029: 0.027: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
```

```
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  298 :  297 :  296 :  295 :  294 :  293 :  292 :  291 :  291 :  290 :  290 :  289 :  289 :  288 :  288 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  287 :  287 :  286 :  286 :  286 :  285 :  285 :  285 :  284 :  284 :  284 :  284 :  283 :  283 :  283 :  283 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  282 :  282 :  282 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.199 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  3)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.035: 0.037: 0.040: 0.043: 0.047: 0.051: 0.055: 0.060: 0.065: 0.071: 0.078: 0.085: 0.093: 0.102: 0.112:
Cc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.031: 0.033:
Фоп:   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   58 :   57 :   56 :   54 :   53 :   51 :   49 :   47 :   45 :   43 :   40 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.012:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.122: 0.133: 0.146: 0.158: 0.168: 0.178: 0.186: 0.193: 0.198: 0.199: 0.199: 0.194: 0.188: 0.180: 0.170: 0.160:
Cc : 0.037: 0.040: 0.044: 0.047: 0.050: 0.053: 0.056: 0.058: 0.059: 0.060: 0.060: 0.058: 0.056: 0.054: 0.051: 0.048:
Фоп:   37 :   34 :   31 :   28 :   24 :   21 :   17 :   12 :    8 :    3 :  359 :  354 :  350 :  346 :  341 :  337 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.024: 0.026: 0.028: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.040: 0.041: 0.041: 0.040: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.018: 0.020: 0.023: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.020: 0.020: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.149: 0.139: 0.127: 0.116: 0.106: 0.097: 0.089: 0.082: 0.075: 0.069: 0.063: 0.058: 0.054: 0.050: 0.046: 0.043:
Cc : 0.045: 0.042: 0.038: 0.035: 0.032: 0.029: 0.027: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Фоп:  334 :  330 :  327 :  324 :  321 :  319 :  316 :  314 :  312 :  310 :  308 :  307 :  305 :  304 :  302 :  301 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.032: 0.030: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.026: 0.024: 0.021: 0.019: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.037: 0.035: 0.033: 0.030: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :  295 :  294 :  293 :  292 :  292 :  291 :  291 :  290 :  290 :  289 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  289 :  288 :  288 :  287 :  287 :  287 :  286 :  286 :  286 :  285 :  285 :  285 :  284 :  284 :  284 :  284 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
```

Cc	0.002	0.002	0.002
Фоп	283	283	283
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6558	6558
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.170 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 3)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.031	0.034	0.036	0.039	0.041	0.045	0.048	0.052	0.056	0.061	0.066	0.072	0.078	0.085	0.092	0.101
Cc	0.009	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.016	0.017	0.018	0.020	0.022	0.023	0.026	0.028	0.030
Фоп	62	61	60	59	58	56	55	54	52	51	49	47	45	43	41	38
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.017	0.018	0.020
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.014
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.109	0.118	0.127	0.137	0.146	0.154	0.161	0.166	0.169	0.170	0.170	0.167	0.162	0.156	0.149	0.140
Cc	0.033	0.035	0.038	0.041	0.044	0.046	0.048	0.050	0.051	0.051	0.051	0.050	0.049	0.047	0.045	0.042
Фоп	35	33	29	26	23	19	15	11	7	3	359	355	351	347	343	339
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.021	0.023	0.025	0.027	0.028	0.030	0.032	0.033	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.033	0.031	0.030
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.015	0.017	0.019	0.021	0.023	0.025	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.025	0.024
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.011	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.014
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	0215	0215	0215	0215	0215	6546	6546	6546

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.131	0.122	0.113	0.104	0.096	0.088	0.082	0.075	0.070	0.064	0.059	0.055	0.051	0.047	0.044	0.041
Cc	0.039	0.036	0.034	0.031	0.029	0.027	0.024	0.023	0.021	0.019	0.018	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012
Фоп	335	332	329	326	323	321	318	316	314	312	310	309	307	306	304	303
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.028	0.026	0.024	0.022	0.021	0.019	0.018	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.022	0.019	0.018	0.016	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.006
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.038	0.036	0.034	0.031	0.030	0.028	0.026	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016
Cc	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
Фоп	302	301	300	299	298	297	296	295	295	294	293	293	292	292	291	290
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008
Cc	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Фоп	290	290	289	289	288	288	287	287	287	286	286	286	285	285	285	285
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	56561	57561	58561
Qc	0.008	0.007	0.007
Cc	0.002	0.002	0.002
Фоп	284	284	284
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6558	6558
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.147 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 3)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.030	0.032	0.035	0.037	0.040	0.042	0.046	0.049	0.053	0.057	0.062	0.067	0.072	0.078	0.084	0.091
Cc	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.027
Фоп	60	59	58	57	56	55	53	52	50	49	47	45	43	41	39	36
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.018
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.097	0.105	0.112	0.119	0.126	0.133	0.138	0.142	0.145	0.147	0.146	0.144	0.140	0.134	0.129	0.122
Cc	0.029	0.031	0.034	0.036	0.038	0.040	0.041	0.043	0.044	0.044	0.044	0.043	0.042	0.040	0.039	0.036
Фоп	33	31	28	25	21	18	14	11	7	3	359	355	351	348	344	340
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

```
Ви : 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.025:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.115: 0.107: 0.100: 0.094: 0.087: 0.081: 0.075: 0.070: 0.065: 0.060: 0.056: 0.052: 0.048: 0.045: 0.042: 0.039:
Cc : 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Фоп:  337 :  334 :  331 :  328 :  325 :  323 :  320 :  318 :  316 :  314 :  312 :  311 :  309 :  308 :  306 :  305 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016:
Cc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :  295 :  294 :  294 :  293 :  292 :  292 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  291 :  291 :  290 :  290 :  289 :  289 :  289 :  288 :  288 :  288 :  287 :  287 :  287 :  286 :  286 :  286 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|------|------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|------|------|
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  285 :  285 :  285 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.125 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  3)
----------|_____|______|______|______|______|______|______|______|______|______|______|______|______|______|______|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041: 0.043: 0.047: 0.050: 0.054: 0.058: 0.062: 0.067: 0.072: 0.077: 0.082:
Cc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025:
Фоп:   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   51 :   50 :   48 :   47 :   45 :   43 :   41 :   39 :   37 :   34 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.088: 0.094: 0.099: 0.105: 0.110: 0.115: 0.119: 0.122: 0.124: 0.125: 0.125: 0.123: 0.120: 0.116: 0.112: 0.107:
Cc : 0.026: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.036: 0.037: 0.037: 0.038: 0.037: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.032:
Фоп:   32 :   29 :   26 :   23 :   20 :   17 :   13 :   10 :    6 :    3 :  359 :  356 :  352 :  348 :  345 :  342 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 0215 : 6546 : 0215 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.101: 0.096: 0.090: 0.084: 0.079: 0.074: 0.069: 0.064: 0.060: 0.056: 0.052: 0.049: 0.046: 0.043: 0.040: 0.038:
Cc : 0.030: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Фоп:  338 :  335 :  332 :  330 :  327 :  325 :  322 :  320 :  318 :  316 :  314 :  313 :  311 :  309 :  308 :  307 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  306 :  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :  299 :  298 :  297 :  296 :  296 :  295 :  294 :  294 :  293 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
```

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Фоп	293	292	292	291	291	290	290	289	289	289	288	288	288	287	287	287
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6014
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6558
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	56561	57561	58561
Qc	0.007	0.007	0.007
Cc	0.002	0.002	0.002
Фоп	286	286	286
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6558	6558
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.108 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 3)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.028	0.030	0.032	0.034	0.036	0.039	0.041	0.044	0.047	0.050	0.054	0.057	0.061	0.066	0.070	0.075
Cc	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.020	0.021	0.022
Фоп	57	56	55	54	52	51	50	48	47	45	43	41	39	37	35	33
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.079	0.084	0.089	0.093	0.097	0.101	0.104	0.106	0.108	0.108	0.108	0.107	0.105	0.102	0.098	0.094
Cc	0.024	0.025	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.032	0.033	0.032	0.032	0.031	0.031	0.029	0.028
Фоп	30	28	25	22	19	16	13	9	6	3	359	356	352	349	346	343
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021	0.020	0.020
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.013
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.010	0.010	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.090	0.085	0.081	0.076	0.072	0.068	0.064	0.060	0.056	0.052	0.049	0.046	0.043	0.041	0.038	0.036
Cc	0.027	0.026	0.024	0.023	0.022	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011
Фоп	340	337	334	331	329	326	324	322	320	318	316	314	313	311	310	308
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.034	0.032	0.030	0.028	0.027	0.025	0.024	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.016	0.015
Cc	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004
Фоп	307	306	305	304	303	302	301	300	299	298	298	297	296	296	295	294
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008
Cc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Фоп	294	293	293	292	292	291	291	290	290	289	289	289	289	288	288	288
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6014
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6558
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	56561	57561	58561
Qc	0.007	0.007	0.007
Cc	0.002	0.002	0.002
Фоп	287	287	287
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6558	6558
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.095 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 3)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

```
Qc : 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050: 0.053: 0.057: 0.060: 0.064: 0.068:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Фоп:   55 :   54 :   53 :   52 :   51 :   49 :   48 :   47 :   45 :   43 :   42 :   40 :   38 :   36 :   34 :   31 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.072: 0.076: 0.079: 0.083: 0.086: 0.089: 0.092: 0.093: 0.094: 0.095: 0.095: 0.094: 0.092: 0.090: 0.087: 0.084:
Cc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Фоп:   29 :   26 :   24 :   21 :   18 :   15 :   12 :    9 :    6 :    3 :  359 :  356 :  353 :  350 :  347 :  344 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.081: 0.077: 0.073: 0.069: 0.066: 0.062: 0.058: 0.055: 0.052: 0.049: 0.046: 0.043: 0.041: 0.038: 0.036: 0.034:
Cc : 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
Фоп:  341 :  338 :  335 :  333 :  330 :  328 :  326 :  323 :  321 :  319 :  318 :  316 :  314 :  313 :  311 :  310 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015:
Cc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Фоп:  309 :  308 :  306 :  305 :  304 :  303 :  302 :  301 :  301 :  300 :  299 :  298 :  298 :  297 :  296 :  296 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  295 :  295 :  294 :  293 :  293 :  292 :  292 :  292 :  291 :  291 :  290 :  290 :  290 :  289 :  289 :  289 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  288 :  288 :  288 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.084 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------|-------------------
```

```
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  310 :  309 :  308 :  307 :  306 :  305 :  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :  300 :  299 :  298 :  298 :  297 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  296 :  296 :  295 :  295 :  294 :  294 :  293 :  293 :  292 :  292 :  291 :  291 :  291 :  290 :  290 :  290 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  289 :  289 :  289 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.075 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.046: 0.049: 0.051: 0.054: 0.057:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:
Фоп:   52 :   51 :   50 :   49 :   48 :   46 :   45 :   44 :   42 :   40 :   39 :   37 :   35 :   33 :   31 :   29 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.059: 0.062: 0.064: 0.067: 0.069: 0.071: 0.073: 0.074: 0.074: 0.075: 0.074: 0.074: 0.073: 0.072: 0.070: 0.068:
Cc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
Фоп:   26 :   24 :   21 :   19 :   16 :   14 :   11 :    8 :    5 :    2 :  359 :  356 :  354 :  351 :  348 :  345 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.063: 0.060: 0.058: 0.055: 0.053: 0.050: 0.048: 0.045: 0.043: 0.041: 0.038: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031:
Cc : 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп:  343 :  340 :  337 :  335 :  333 :  330 :  328 :  326 :  324 :  322 :  321 :  319 :  317 :  316 :  314 :  313 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  312 :  311 :  309 :  308 :  307 :  306 :  305 :  304 :  303 :  302 :  302 :  301 :  300 :  299 :  299 :  298 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  297 :  297 :  296 :  296 :  295 :  295 :  294 :  294 :  293 :  293 :  292 :  292 :  292 :  291 :  291 :  291 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  290 :  290 :  289 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.067 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.047: 0.050: 0.052:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:
Фоп:   51 :   50 :   49 :   48 :   46 :   45 :   44 :   42 :   41 :   39 :   37 :   35 :   34 :   32 :   30 :   27 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
Cc : 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:
Фоп:   24 :   22 :   20 :   17 :   15 :   12 :   10 :    7 :    5 :    2 :  359 :  357 :  354 :  352 :  349 :  347 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.054: 0.052: 0.051: 0.049: 0.047: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028:
Cc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Фоп:  344 :  342 :  339 :  337 :  335 :  333 :  331 :  329 :  327 :  325 :  323 :  322 :  320 :  319 :  317 :  316 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Cc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  315 :  313 :  312 :  311 :  310 :  309 :  308 :  307 :  306 :  305 :  304 :  303 :  303 :  302 :  301 :  300 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  300 :  299 :  299 :  298 :  297 :  297 :  296 :  296 :  295 :  295 :  294 :  294 :  294 :  293 :  293 :  292 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  292 :  292 :  291 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.055 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.042: 0.044:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Фоп:   49 :   47 :   46 :   45 :   44 :   42 :   41 :   39 :   38 :   36 :   35 :   33 :   31 :   29 :   27 :   25 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.046: 0.047: 0.049: 0.050: 0.051: 0.053: 0.053: 0.054: 0.054: 0.055: 0.054: 0.054: 0.054: 0.053: 0.052: 0.051:
Cc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Фоп:   23 :   21 :   19 :   17 :   14 :   12 :    9 :    7 :    5 :    2 :  359 :  357 :  354 :  352 :  350 :  347 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.049: 0.048: 0.047: 0.045: 0.043: 0.042: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.027:
Cc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Фоп:  345 :  342 :  340 :  338 :  336 :  334 :  332 :  330 :  328 :  326 :  325 :  323 :  321 :  320 :  319 :  317 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  316 :  315 :  313 :  312 :  311 :  310 :  309 :  308 :  307 :  306 :  305 :  305 :  304 :  303 :  302 :  302 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
```

```
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  301 :  300 :  300 :  299 :  298 :  298 :  297 :  297 :  296 :  296 :  295 :  295 :  295 :  294 :  294 :  293 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  293 :  293 :  292 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.050 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------|_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.042: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.049: 0.049: 0.050: 0.049: 0.049: 0.049: 0.048: 0.047: 0.046:
Cc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.040: 0.039: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025:
Cc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  1784.0 м
                                          _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs= 143.2412567 доли ПДКмр|
                                     |      42.9723787 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   214 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 152. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6558 | П1|    30.3950| 117.3004456 |  81.89 | 81.89 |   3.8592019  |
|  2 | 6013 | П1|     6.1500|   5.7511225 |   4.01 | 85.91 | 0.935141861  |
|  3 | 6303 | П1|     1.1605|   5.3340034 |   3.72 | 89.63 |   4.5963373  |
|  4 | 6406 | П1|     1.1605|   4.2784076 |   2.99 | 92.62 |   3.6867249  |
|  5 | 6566 | П1|     4.1953|   2.8925989 |   2.02 | 94.64 | 0.689485550  |
|  6 | 6024 | П1|     0.4550|   2.4828432 |   1.73 | 96.37 |   5.4567981  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме = 138.0394287    96.37                       |
| Суммарный вклад остальных =   5.2018280     3.63 (146 источников)       |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~



7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2908 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20
                ПДКмр для примеси 2908 = 0.3 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 |- 1
                                                                                                                 |
 2-| 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 |- 2
                                                                                                                 |
 3-| 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 |- 3
                                                                                                                 |
```

4-	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	-4
5-	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	-5
6-	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	-6
7-	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	-7
8-	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	-8
9-	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	-9
10-	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	-10
11-	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	-11
12-	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.017	-12
13-	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.018	-13
14-	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.019	-14
15-	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.020	-15
16-	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	-16
17-	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.022	0.022	-17
18-	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.021	0.022	0.022	0.023	0.023	0.024	-18
19-	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.023	0.024	0.025	0.025	-19
20-	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	0.026	0.026	0.027	-20
21-	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.021	0.022	0.023	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.027	0.028	0.029	-21
22-	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	-22
23-	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.033	-23
24-	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.033	0.034	0.035	-24
25-	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.030	0.031	0.032	0.033	0.034	0.036	0.037	0.038	-25
26-	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.028	0.029	0.030	0.031	0.033	0.034	0.036	0.037	0.038	0.040	0.041	-26
27-	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.027	0.028	0.029	0.031	0.032	0.033	0.035	0.037	0.038	0.040	0.041	0.043	0.044	-27
28-	0.022	0.023	0.024	0.025	0.027	0.028	0.029	0.031	0.032	0.034	0.036	0.037	0.039	0.041	0.043	0.044	0.046	0.048	-28
29-	0.023	0.024	0.025	0.027	0.028	0.029	0.031	0.033	0.034	0.036	0.038	0.040	0.042	0.044	0.046	0.048	0.050	0.052	-29
30-	0.024	0.025	0.026	0.028	0.029	0.031	0.033	0.035	0.036	0.038	0.041	0.043	0.045	0.047	0.050	0.052	0.055	0.057	-30
31-	0.025	0.026	0.028	0.029	0.031	0.033	0.035	0.036	0.039	0.041	0.043	0.046	0.048	0.051	0.054	0.056	0.059	0.062	-31
32-	0.026	0.027	0.029	0.030	0.032	0.034	0.036	0.039	0.041	0.043	0.046	0.049	0.052	0.055	0.058	0.061	0.065	0.068	-32
33-	0.027	0.028	0.030	0.032	0.034	0.036	0.038	0.041	0.043	0.046	0.049	0.052	0.056	0.059	0.063	0.067	0.071	0.075	-33
34-	0.028	0.030	0.031	0.033	0.035	0.038	0.040	0.043	0.046	0.049	0.053	0.056	0.060	0.064	0.069	0.073	0.078	0.083	-34
35-	0.029	0.031	0.033	0.035	0.037	0.040	0.042	0.046	0.049	0.052	0.056	0.060	0.065	0.069	0.075	0.080	0.086	0.092	-35
36-	0.030	0.032	0.034	0.036	0.039	0.042	0.045	0.048	0.052	0.056	0.060	0.065	0.070	0.075	0.081	0.088	0.094	0.102	-36
37-	0.031	0.033	0.035	0.038	0.041	0.044	0.047	0.051	0.055	0.059	0.064	0.069	0.075	0.082	0.089	0.096	0.105	0.114	-37
38-	0.032	0.034	0.037	0.039	0.042	0.046	0.049	0.053	0.058	0.063	0.068	0.074	0.081	0.089	0.097	0.106	0.116	0.128	-38
39-	0.033	0.035	0.038	0.041	0.044	0.048	0.052	0.056	0.061	0.067	0.073	0.080	0.088	0.096	0.106	0.118	0.130	0.144	-39
40-	0.034	0.037	0.039	0.043	0.046	0.050	0.054	0.059	0.064	0.071	0.078	0.085	0.094	0.105	0.117	0.131	0.145	0.160	-40
41-	0.035	0.038	0.041	0.044	0.048	0.052	0.057	0.062	0.068	0.075	0.082	0.091	0.102	0.114	0.128	0.144	0.160	0.178	-41
42-	0.036	0.039	0.042	0.045	0.049	0.054	0.059	0.065	0.071	0.079	0.087	0.098	0.110	0.124	0.140	0.157	0.176	0.199	-42
43-	0.037	0.040	0.043	0.047	0.051	0.056	0.061	0.067	0.075	0.083	0.092	0.104	0.118	0.134	0.152	0.171	0.195	0.223	-43
44-	0.037	0.041	0.044	0.048	0.053	0.057	0.063	0.070	0.078	0.087	0.097	0.110	0.125	0.144	0.163	0.186	0.215	0.249	-44
45-	0.038	0.041	0.045	0.049	0.054	0.059	0.065	0.072	0.081	0.090	0.102	0.116	0.134	0.152	0.175	0.202	0.235	0.276	-45
46-	0.039	0.042	0.046	0.050	0.055	0.061	0.067	0.075	0.083	0.094	0.107	0.122	0.141	0.161	0.186	0.217	0.256	0.305	-46
47-	0.039	0.043	0.047	0.051	0.056	0.062	0.069	0.076	0.086	0.097	0.110	0.127	0.147	0.169	0.196	0.231	0.275	0.334	-47
48-	0.040	0.043	0.047	0.052	0.057	0.063	0.070	0.078	0.088	0.099	0.114	0.132	0.152	0.176	0.205	0.243	0.292	0.359	-48
49-	0.040	0.044	0.048	0.052	0.058	0.064	0.071	0.079	0.089	0.101	0.116	0.135	0.156	0.181	0.212	0.253	0.305	0.377	-49
50-	0.040	0.044	0.048	0.052	0.058	0.064	0.071	0.080	0.090	0.102	0.118	0.137	0.158	0.184	0.216	0.258	0.314	0.390	-50
51-	0.040	0.044	0.048	0.053	0.058	0.064	0.071	0.080	0.090	0.103	0.118	0.138	0.159	0.185	0.218	0.261	0.317	0.393	-51
52-	0.040	0.044	0.048	0.052	0.058	0.064	0.071	0.080	0.090	0.102	0.117	0.137	0.158	0.184	0.217	0.259	0.314	0.387	-52
53-	0.040	0.043	0.048	0.052	0.057	0.064	0.071	0.079	0.089	0.101	0.116	0.135	0.156	0.181	0.213	0.253	0.305	0.374	-53
54-	0.040	0.043	0.047	0.051	0.057	0.063	0.070	0.078	0.088	0.099	0.113	0.131	0.152	0.176	0.206	0.244	0.292	0.355	-54
55-	0.039	0.043	0.046	0.051	0.056	0.062	0.068	0.076	0.086	0.097	0.110	0.127	0.147	0.169	0.198	0.232	0.275	0.330	-55
56-	0.039	0.042	0.046	0.050	0.055	0.060	0.067	0.074	0.083	0.094	0.106	0.121	0.140	0.162	0.187	0.217	0.255	0.301	-56
57-	0.038	0.041	0.045	0.049	0.053	0.059	0.065	0.072	0.080	0.090	0.101	0.115	0.132	0.153	0.175	0.202	0.234	0.272	-57
58-	0.037	0.040	0.044	0.048	0.052	0.057	0.063	0.069	0.077	0.086	0.097	0.109	0.124	0.142	0.162	0.185	0.212	0.243	-58
59-	0.036	0.039	0.043	0.046	0.050	0.055	0.061	0.067	0.074	0.082	0.091	0.103	0.115	0.131	0.150	0.169	0.192	0.217	-59
60-	0.035	0.038	0.041	0.045	0.049	0.053	0.058	0.064	0.070	0.078	0.086	0.096	0.107	0.120	0.136	0.154	0.173	0.193	-60
61-	0.034	0.037	0.040	0.043	0.047	0.051	0.056	0.061	0.067	0.073	0.081	0.090	0.099	0.111	0.123	0.139	0.155	0.171	-61
62-	0.033	0.036	0.039	0.042	0.045	0.049	0.053	0.058	0.063	0.069	0.076	0.083	0.092	0.101	0.112	0.124	0.138	0.152	-62
63-	0.032	0.035	0.037	0.040	0.043	0.047	0.051	0.055	0.060	0.065	0.071	0.078	0.085	0.093	0.102	0.112	0.122	0.133	-63
64-	0.031	0.034	0.036	0.039	0.041	0.045	0.048	0.052	0.056	0.061	0.066	0.072	0.078	0.085	0.092	0.101	0.109	0.118	-64
65-	0.030	0.032	0.035	0.037	0.040	0.042	0.046	0.049	0.053	0.057	0.062	0.067	0.072	0.078	0.084	0.091	0.097	0.105	-65
66-	0.029	0.031	0.033	0.035	0.038	0.041	0.043	0.047	0.050	0.054	0.058	0.062	0.067	0.072	0.077	0.082	0.088	0.094	-66
67-	0.028	0.030	0.032	0.034	0.036	0.039	0.041	0.044	0.047	0.050	0.054	0.057	0.061	0.066	0.070	0.075	0.079	0.084	-67

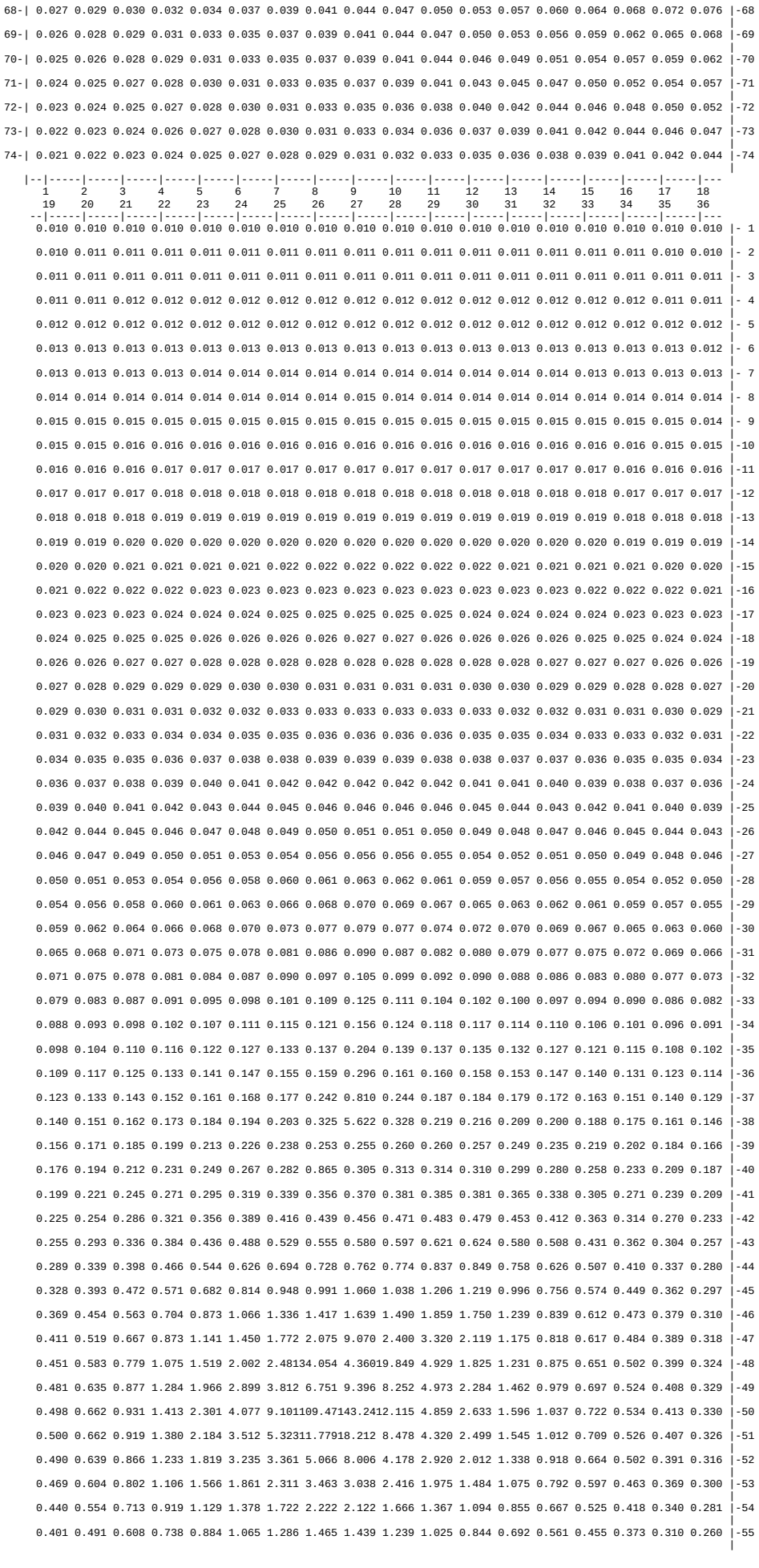

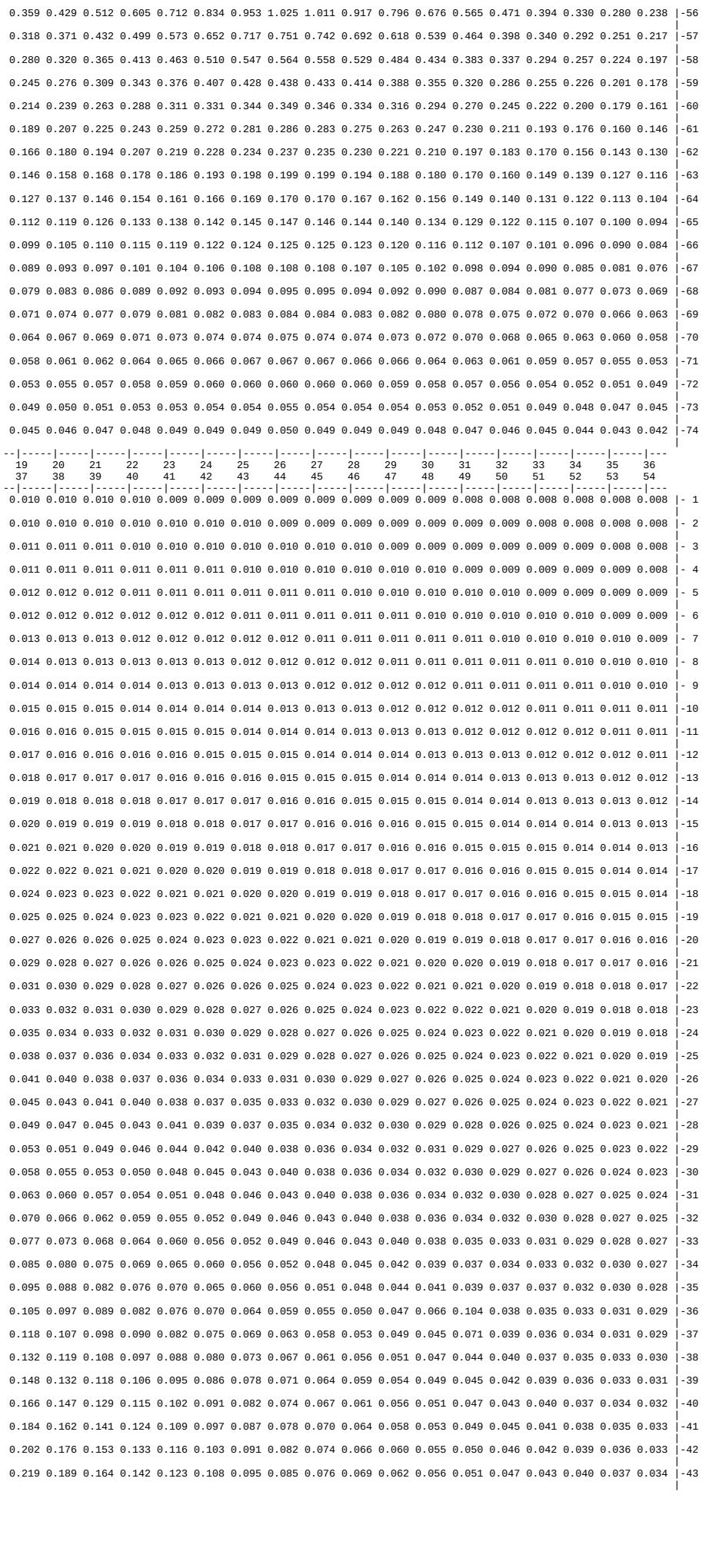

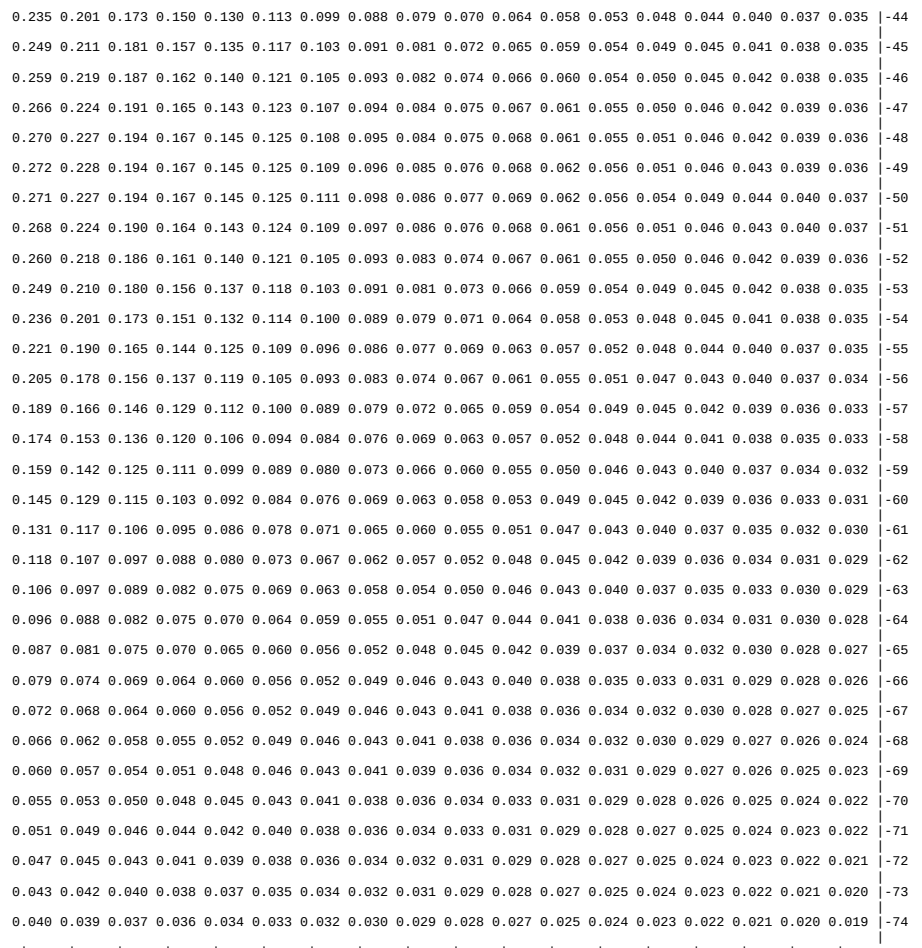

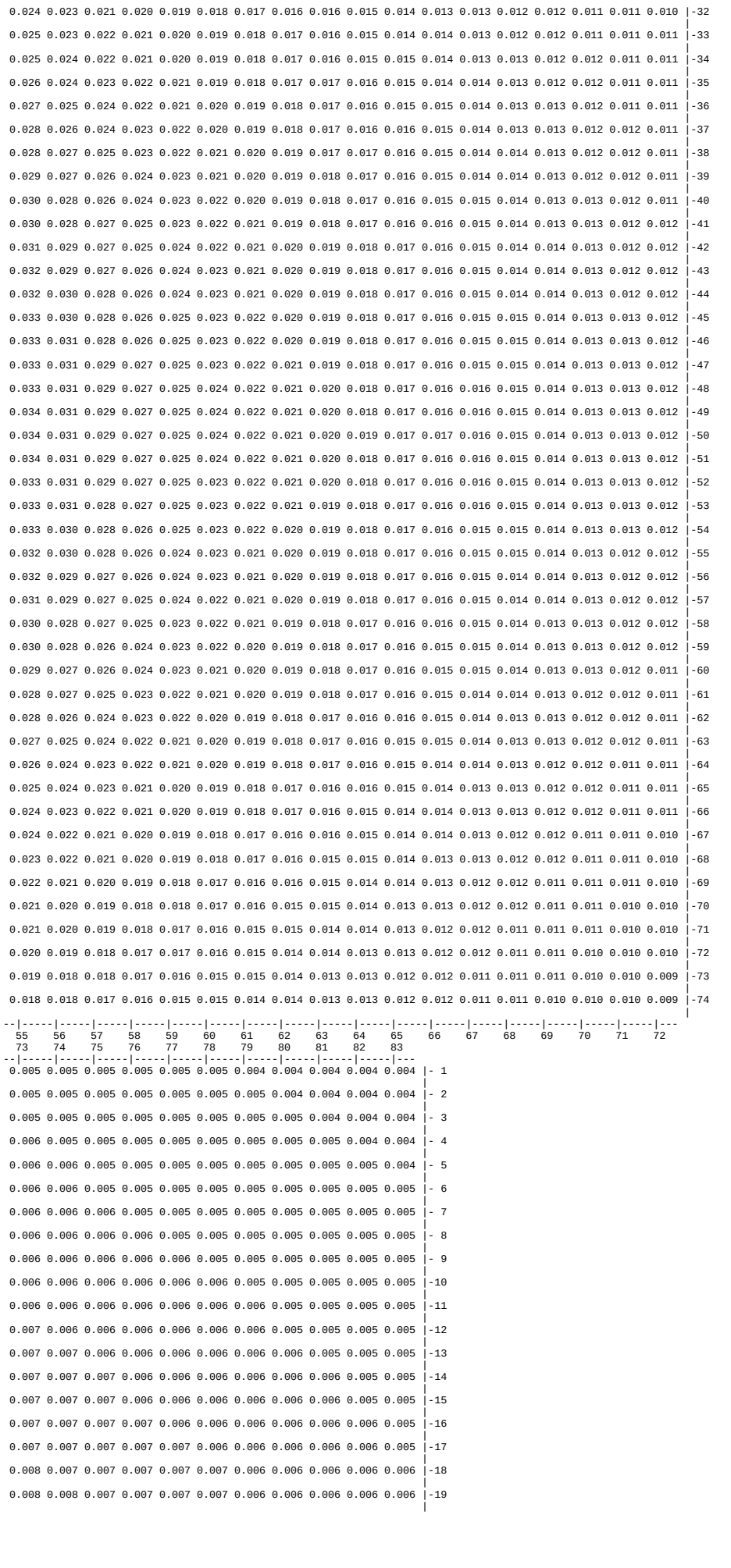
0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 -32
0.025 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 -33
0.025 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 -34
0.026 0.024 0.023 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 -35
0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 -36
0.028 0.026 0.024 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 -37
0.028 0.027 0.025 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.017 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 -38
0.029 0.027 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 -39
0.030 0.028 0.026 0.024 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 -40
0.030 0.028 0.027 0.025 0.023 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 -41
0.031 0.029 0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 -42
0.032 0.029 0.027 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 -43
0.032 0.030 0.028 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 -44
0.033 0.030 0.028 0.026 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 -45
0.033 0.031 0.028 0.026 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 -46
0.033 0.031 0.029 0.027 0.025 0.023 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 -47
0.033 0.031 0.029 0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 -48
0.034 0.031 0.029 0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 -49
0.034 0.031 0.029 0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 0.017 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 -50
0.034 0.031 0.029 0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 -51
0.033 0.031 0.029 0.027 0.025 0.023 0.022 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 -52
0.033 0.031 0.028 0.027 0.025 0.023 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 -53
0.033 0.030 0.028 0.026 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 -54
0.032 0.030 0.028 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 -55
0.032 0.029 0.027 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 -56
0.031 0.029 0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 -57
0.030 0.028 0.027 0.025 0.023 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 -58
0.030 0.028 0.026 0.024 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 -59
0.029 0.027 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 -60
0.028 0.027 0.025 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 -61
0.028 0.026 0.024 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 -62
0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 -63
0.026 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 -64
0.025 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 -65
0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 -66
0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 -67
0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 -68
0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 -69
0.021 0.020 0.019 0.018 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 -70
0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 -71
0.020 0.019 0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 -72
0.019 0.018 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 -73
0.018 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 -74
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 - 1
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 - 2
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 - 3
0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 - 4
0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 - 5
0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 - 6
0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 - 7
0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 - 8
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 - 9
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 -10
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 -11
0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 -12
0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 -13
0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 -14
0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 -15
0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 -16
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 -17
0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 -18
0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 -19

```
    0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-20
    0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-21
    0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-22
    0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-23
    0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-24
    0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-25
    0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-26
    0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-27
    0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-28
    0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-29
    0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-30
    0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-31
    0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-32
    0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-33
    0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-34
    0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-35
    0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-36
    0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-37
    0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-38
    0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 |-39
    0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-40
    0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-41
    0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-42
    0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-43
    0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-44
    0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-45
    0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 |-46
    0.012 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 |-47
    0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 |-48
    0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-49
    0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-50
    0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-51
    0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-52
    0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 |-53
    0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 |-54
    0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-55
    0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-56
    0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-57
    0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-58
    0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-59
    0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-60
    0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 |-61
    0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-62
    0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-63
    0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-64
    0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-65
    0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-66
    0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-67
    0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-68
    0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-69
    0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-70
    0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-71
    0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-72
    0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-73
    0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-74
   --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
     73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83

      В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> См =143.2412567 долей ПДКмр
                                        = 42.9723787 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Xм =  2561.0 м
     ( X-столбец 27, Y-строка 50)     Yм =  1784.0 м
 При опасном направлении ветра  :     214 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  9.00 м/с
```

9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)

Примесь :2908 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20
ПДКмр для примеси 2908 = 0.3 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

| y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
Qc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046: 0.050: 0.055: 0.060:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018:
Фоп: 284 : 284 : 285 : 285 : 286 : 286 : 287 : 287 : 288 : 288 : 289 : 290 : 291 : 292 : 293 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:
Qc : 0.065: 0.072: 0.080: 0.088: 0.099: 0.111: 0.125: 0.142: 0.160: 0.180: 0.204: 0.232: 0.264: 0.301: 0.341:
Cc : 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.030: 0.033: 0.038: 0.043: 0.048: 0.054: 0.061: 0.070: 0.079: 0.090: 0.102:
Фоп: 294 : 295 : 296 : 297 : 299 : 301 : 302 : 305 : 307 : 310 : 312 : 316 : 320 : 324 : 329 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
Ви : 0.014: 0.016: 0.017: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.032: 0.037: 0.043: 0.048: 0.056: 0.065: 0.073: 0.083:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.022: 0.025: 0.028: 0.031: 0.035: 0.039: 0.043: 0.047: 0.051:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.023: 0.025: 0.028: 0.033: 0.037:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
| x= 6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038: 42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.383: 0.427: 0.467: 0.498: 0.515: 0.510: 0.487: 0.450: 0.409: 0.366: 0.324: 0.324: 0.316: 0.304: 0.294:
Cc : 0.115: 0.128: 0.140: 0.150: 0.154: 0.153: 0.146: 0.135: 0.123: 0.110: 0.097: 0.097: 0.095: 0.091: 0.088:
Фоп: 335 : 341 : 347 : 355 : 2 : 9 : 16 : 22 : 28 : 33 : 38 : 38 : 39 : 40 : 42 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
Ви : 0.095: 0.104: 0.109: 0.117: 0.118: 0.114: 0.108: 0.098: 0.088: 0.078: 0.068: 0.068: 0.066: 0.063: 0.061:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.055: 0.059: 0.062: 0.063: 0.069: 0.068: 0.062: 0.057: 0.054: 0.049: 0.045: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 0215 : 0215 : 0215 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.039: 0.044: 0.058: 0.063: 0.064: 0.063: 0.060: 0.051: 0.041: 0.037: 0.033: 0.033: 0.032: 0.033: 0.032:
Ки : 6546 : 0215 : 0215 : 0215 : 6014 : 6014 : 6014 : 0215 : 0215 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :

| y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588: 404: 1396:
| x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.286: 0.279: 0.275: 0.272: 0.271: 0.272: 0.274: 0.279: 0.285: 0.293: 0.315: 0.332: 0.345: 0.351: 0.350:
Cc : 0.086: 0.084: 0.082: 0.082: 0.081: 0.082: 0.082: 0.084: 0.085: 0.088: 0.094: 0.100: 0.103: 0.105: 0.105:
Фоп: 44 : 46 : 48 : 50 : 52 : 53 : 55 : 57 : 59 : 61 : 66 : 71 : 77 : 83 : 89 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
Ви : 0.059: 0.058: 0.057: 0.057: 0.057: 0.056: 0.057: 0.059: 0.060: 0.063: 0.069: 0.075: 0.080: 0.084: 0.085:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.041: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.046: 0.048: 0.050: 0.053: 0.054:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6546 : 6546 :
Ви : 0.031: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.033: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.041: 0.046: 0.050: 0.052: 0.052:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6014 : 6014 :

| y= 2388: 3380: 4372: 5364: 6356: 7348: 8340: 9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.343: 0.330: 0.311: 0.289: 0.265: 0.241: 0.218: 0.196: 0.177: 0.160: 0.144: 0.129: 0.115: 0.103: 0.093:
Cc : 0.103: 0.099: 0.093: 0.087: 0.080: 0.072: 0.065: 0.059: 0.053: 0.048: 0.043: 0.039: 0.035: 0.031: 0.028:
Фоп: 96 : 102 : 108 : 113 : 118 : 123 : 127 : 130 : 134 : 137 : 139 : 142 : 144 : 146 : 148 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
Ви : 0.084: 0.081: 0.075: 0.071: 0.064: 0.057: 0.051: 0.046: 0.040: 0.036: 0.032: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.054: 0.052: 0.049: 0.046: 0.043: 0.040: 0.037: 0.034: 0.031: 0.028: 0.025: 0.022: 0.018: 0.016: 0.014:
Ки : 6546 : 6546 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.052: 0.051: 0.048: 0.043: 0.039: 0.034: 0.030: 0.025: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010:
Ки : 6014 : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :

| y= 17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.084: 0.077: 0.070: 0.064: 0.058: 0.054: 0.049: 0.045: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.029: 0.028:
Cc : 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Фоп: 149 : 151 : 152 : 153 : 154 : 156 : 157 : 157 : 158 : 159 : 160 : 160 : 161 : 162 : 162 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
Ви : 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :

| y= 32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
Qc : 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:

```
~~~
```

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6558	П1	30.3950	0.0197991	21.30	21.30	0.000651394
2	6014	П1	43.0100	0.0136080	14.64	35.94	0.000316391
3	6546	П1	15.8666	0.0104827	11.28	47.21	0.000660677
4	0215	Т	8.6105	0.0060150	6.47	53.68	0.000698569
5	6013	П1	6.1500	0.0056262	6.05	59.74	0.000914833
6	6545	П1	5.6667	0.0037362	4.02	63.75	0.000659320
7	0216	Т	7.3698	0.0032630	3.51	67.26	0.000442752
8	7804	П1	9.7502	0.0027681	2.98	70.24	0.000283906
9	6566	П1	4.1953	0.0026823	2.89	73.13	0.000639349
10	7101	П1	5.3747	0.0019460	2.09	75.22	0.000362057
11	6407	П1	2.1086	0.0019053	2.05	77.27	0.000903583
12	6305	П1	1.9341	0.0017506	1.88	79.15	0.000905090
13	6410	П1	1.5802	0.0014285	1.54	80.69	0.000904019
14	6501	П1	3.0869	0.0013721	1.48	82.17	0.000444486
15	6097	П1	1.5867	0.0013571	1.46	83.63	0.000855292
16	7801	П1	4.8830	0.0013477	1.45	85.08	0.000275996
17	6438	П1	1.4020	0.0012611	1.36	86.43	0.000899566
18	6303	П1	1.1605	0.0010615	1.14	87.57	0.000914669
19	6100	П1	1.5867	0.0010233	1.10	88.67	0.000644949
20	6025	П1	2.3800	0.0008520	0.92	89.59	0.000357983
			В сумме =	0.0832857	89.59		
			Суммарный вклад остальных =	0.0096759	10.41 (132 источника)		

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0172040 доли ПДКмр|
0.0051612 мг/м3

Достигается при опасном направлении 248 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 152. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6558	П1	30.3950	0.0031121	18.09	18.09	0.000102388
2	6014	П1	43.0100	0.0025282	14.70	32.78	0.000058782
3	6546	П1	15.8666	0.0015612	9.07	41.86	0.000098392
4	7804	П1	9.7502	0.0011044	6.42	48.28	0.000113265
5	0215	Т	8.6105	0.0010615	6.17	54.45	0.000123279
6	6013	П1	6.1500	0.0008743	5.08	59.53	0.000142170
7	0216	Т	7.3698	0.0008696	5.05	64.59	0.000117995
8	7101	П1	5.3747	0.0005812	3.38	67.96	0.000108140
9	6545	П1	5.6667	0.0005573	3.24	71.20	0.000098347
10	7801	П1	4.8830	0.0005502	3.20	74.40	0.000112673
11	6566	П1	4.1953	0.0004321	2.51	76.91	0.000102992
12	6501	П1	3.0869	0.0003353	1.95	78.86	0.000108617
13	6407	П1	2.1086	0.0003036	1.76	80.63	0.000143988
14	6305	П1	1.9341	0.0002783	1.62	82.24	0.000143905
15	6410	П1	1.5802	0.0002275	1.32	83.57	0.000143993
16	6025	П1	2.3800	0.0002117	1.23	84.80	0.000088960
17	6438	П1	1.4020	0.0002019	1.17	85.97	0.000144046
18	7400	П1	1.6145	0.0001793	1.04	87.01	0.000111069
19	6303	П1	1.1605	0.0001666	0.97	87.98	0.000143599
20	6100	П1	1.5867	0.0001558	0.91	88.89	0.000098185
			В сумме =	0.0152922	88.89		
			Суммарный вклад остальных =	0.0019118	11.11 (132 источника)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2908 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20
ПДКмр для примеси 2908 = 0.3 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uon- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:
Cc :	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:
Cc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.027:	0.027:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.029:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.033:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.034:	0.034:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.036:	0.036:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:
Cc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.038:	0.038:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.041:
Cc :	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.043:	0.043:	0.043:
Cc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.043:	0.043:	0.043:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:
Cc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:
Cc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:
Cc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Фоп:	294 :	294 :	294 :	294 :	294 :	294 :	294 :	294 :	295 :	295 :	295 :	295 :	295 :	295 :	295 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.055:	0.055:
Cc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Фоп:	295 :	295 :	295 :	295 :	295 :	295 :	295 :	295 :	295 :	295 :	295 :	295 :	296 :	296 :	296 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.055:	0.055:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:
Cc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:
Фоп:	296 :	296 :	296 :	296 :	296 :	296 :	296 :	296 :	296 :	296 :	296 :	296 :	296 :	296 :	297 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.059:	0.059:	0.059:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:
Cc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Фоп:	297 :	297 :	297 :	297 :	297 :	297 :	297 :	297 :	297 :	297 :	297 :	297 :	297 :	297 :	297 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.063:	0.063:	0.063:	0.064:	0.064:	0.064:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.066:	0.066:	0.066:	0.067:	0.067:
Cc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Фоп:	297 :	298 :	298 :	298 :	298 :	298 :	298 :	298 :	298 :	298 :	298 :	298 :	298 :	298 :	298 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.067:	0.067:	0.068:	0.068:	0.068:	0.069:	0.069:	0.069:	0.070:	0.070:	0.070:	0.071:	0.071:	0.071:	0.072:
Cc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:
Фоп:	298 :	299 :	299 :	299 :	299 :	299 :	299 :	299 :	299 :	299 :	299 :	299 :	299 :	299 :	299 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.072:	0.072:	0.073:	0.073:	0.074:	0.074:	0.074:	0.075:	0.075:	0.075:	0.076:	0.076:	0.076:	0.077:	0.077:
Cc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:
Фоп:	299 :	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:	
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.077:	0.078:	0.078:	0.079:	0.079:	0.080:	0.080:	0.080:	0.081:	0.081:	0.081:	0.082:	0.082:	0.083:	0.083:
Cc :	0.023:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:
Фоп:	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	302 :	302 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.083:	0.084:	0.084:	0.085:	0.085:	0.086:	0.086:	0.086:	0.087:	0.087:	0.088:	0.088:	0.089:	0.089:	0.090:
Cc :	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.027:	0.027:	0.027:
Фоп:	302 :	302 :	302 :	302 :	302 :	302 :	302 :	302 :	302 :	302 :	303 :	303 :	303 :	303 :	303 :

Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.090:	0.091:	0.091:	0.092:	0.092:	0.092:	0.093:	0.093:	0.094:	0.095:	0.095:	0.096:	0.096:	0.097:	0.097:
Cc :	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:
Фоп:	303 :	303 :	303 :	303 :	303 :	303 :	304 :	304 :	304 :	304 :	304 :	304 :	304 :	304 :	304 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.098:	0.098:	0.098:	0.099:	0.100:	0.100:	0.101:	0.101:	0.102:	0.102:	0.103:	0.103:	0.104:	0.105:	0.105:
Cc :	0.029:	0.029:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.032:
Фоп:	304 :	304 :	305 :	305 :	305 :	305 :	305 :	305 :	305 :	305 :	305 :	305 :	305 :	306 :	306 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.024:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.106:	0.107:	0.107:	0.108:	0.108:	0.109:	0.109:	0.110:	0.111:	0.111:	0.112:	0.113:	0.113:	0.114:	0.115:
Cc :	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:
Фоп:	306 :	306 :	306 :	306 :	306 :	306 :	306 :	306 :	307 :	307 :	307 :	307 :	307 :	307 :	307 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.115:	0.116:	0.116:	0.117:	0.118:	0.119:	0.120:	0.120:	0.121:	0.122:	0.122:	0.123:	0.124:	0.125:	0.125:
Cc :	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.038:
Фоп:	307 :	307 :	308 :	308 :	308 :	308 :	308 :	308 :	308 :	308 :	308 :	309 :	309 :	309 :	309 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.126:	0.127:	0.128:	0.128:	0.129:	0.130:	0.131:	0.132:	0.132:	0.133:	0.134:	0.135:	0.135:	0.136:	0.137:
Cc :	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.041:	0.041:	0.041:
Фоп:	309 :	309 :	309 :	309 :	309 :	310 :	310 :	310 :	310 :	310 :	310 :	310 :	310 :	311 :	311 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.028:	0.028:	0.028:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.031:	0.031:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.138:	0.139:	0.139:	0.140:	0.141:	0.141:	0.142:	0.143:	0.144:	0.145:	0.146:	0.146:	0.147:	0.148:	0.149:
Cc :	0.041:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.045:
Фоп:	311 :	311 :	311 :	311 :	311 :	311 :	312 :	312 :	312 :	312 :	312 :	312 :	312 :	313 :	313 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.032:	0.032:	0.032:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.034:	0.034:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.015:	0.015:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.149:	0.150:	0.151:	0.152:	0.153:	0.153:	0.154:	0.155:	0.156:	0.157:	0.158:	0.158:	0.159:	0.160:	0.161:
Cc :	0.045:	0.045:	0.045:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:
Фоп:	313 :	313 :	313 :	313 :	313 :	314 :	314 :	314 :	314 :	314 :	314 :	314 :	315 :	315 :	315 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.035:	0.035:	0.035:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.037:	0.037:	0.037:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.026:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.017:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.162:	0.163:	0.164:	0.165:	0.165:	0.166:	0.167:	0.168:	0.169:	0.170:	0.171:	0.172:	0.173:	0.174:	0.175:
Cc :	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.050:	0.050:	0.050:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:
Фоп:	315 :	315 :	315 :	315 :	316 :	316 :	316 :	316 :	316 :	316 :	316 :	317 :	317 :	317 :	317 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.038:	0.038:	0.038:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.028:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.176:	0.177:	0.178:	0.179:	0.180:	0.181:	0.182:	0.182:	0.183:	0.185:	0.186:	0.187:	0.188:	0.189:	0.190:
Cc :	0.053:	0.053:	0.053:	0.054:	0.054:	0.054:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.056:	0.056:	0.056:	0.057:	0.057:
Фоп:	317 :	317 :	318 :	318 :	318 :	318 :	318 :	318 :	319 :	319 :	319 :	319 :	319 :	319 :	320 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.040:	0.040:	0.041:	0.041:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.044:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.030:	0.030:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.019:	0.019:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.191:	0.192:	0.193:	0.194:	0.195:	0.196:	0.197:	0.198:	0.199:	0.200:	0.201:	0.203:	0.204:	0.205:	0.206:
Cc :	0.057:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.059:	0.059:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.061:	0.061:	0.062:	0.062:
Фоп:	320 :	320 :	320 :	320 :	320 :	321 :	321 :	321 :	321 :	321 :	322 :	322 :	322 :	322 :	322 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.044:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.047:	0.047:	0.047:	0.048:	0.047:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.207:	0.208:	0.210:	0.211:	0.212:	0.212:	0.214:	0.215:	0.217:	0.218:	0.218:	0.220:	0.221:	0.222:	0.223:
Cc :	0.062:	0.062:	0.063:	0.063:	0.064:	0.064:	0.064:	0.065:	0.065:	0.065:	0.066:	0.066:	0.066:	0.067:	0.067:
Фоп:	323 :	323 :	323 :	323 :	323 :	323 :	324 :	324 :	324 :	324 :	324 :	325 :	325 :	325 :	325 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.037:	0.037:	0.037:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.024:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.224:	0.226:	0.227:	0.228:	0.229:	0.230:	0.232:	0.233:	0.235:	0.236:	0.237:	0.238:	0.240:	0.241:	0.242:
Cc :	0.067:	0.068:	0.068:	0.069:	0.069:	0.069:	0.070:	0.070:	0.070:	0.071:	0.071:	0.071:	0.072:	0.072:	0.072:
Фоп:	325 :	326 :	326 :	326 :	326 :	327 :	327 :	327 :	327 :	327 :	327 :	328 :	328 :	328 :	328 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.052:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.054:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.024:	0.023:	0.024:	0.024:	0.025:	0.023:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.024:	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.243:	0.245:	0.246:	0.247:	0.248:	0.250:	0.251:	0.252:	0.253:	0.255:	0.256:	0.257:	0.258:	0.260:	0.261:
Cc :	0.073:	0.073:	0.074:	0.074:	0.074:	0.075:	0.075:	0.076:	0.076:	0.076:	0.077:	0.077:	0.078:	0.078:	0.078:
Фоп:	329 :	329 :	329 :	329 :	330 :	330 :	330 :	330 :	330 :	331 :	331 :	331 :	331 :	332 :	332 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.058:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.061:	0.061:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.039:	0.039:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:	0.025:	0.026:	0.026:	0.027:	0.027:	0.026:	0.027:	0.027:	0.028:	0.026:	0.027:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.263:	0.264:	0.265:	0.267:	0.268:	0.269:	0.270:	0.272:	0.273:	0.274:	0.275:	0.277:	0.279:	0.280:	0.280:
Cc :	0.079:	0.079:	0.079:	0.080:	0.080:	0.081:	0.081:	0.082:	0.082:	0.082:	0.083:	0.083:	0.084:	0.084:	0.084:
Фоп:	332 :	332 :	333 :	333 :	333 :	333 :	334 :	334 :	334 :	334 :	335 :	335 :	335 :	335 :	336 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.061:	0.061:	0.063:	0.063:	0.062:	0.062:	0.064:	0.064:	0.064:	0.063:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.066:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.041:	0.041:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.027:	0.028:	0.027:	0.027:	0.028:	0.028:	0.027:	0.028:	0.028:	0.029:	0.027:	0.028:	0.029:	0.029:	0.028:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.282:	0.284:	0.285:	0.286:	0.288:	0.289:	0.290:	0.291:	0.293:	0.294:	0.295:	0.296:	0.298:	0.299:	0.300:
Cc :	0.085:	0.085:	0.085:	0.086:	0.086:	0.087:	0.087:	0.087:	0.088:	0.088:	0.089:	0.089:	0.089:	0.090:	0.090:
Фоп:	336 :	336 :	336 :	337 :	337 :	337 :	337 :	338 :	338 :	338 :	338 :	339 :	339 :	339 :	339 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :

Ви	0.066	0.066	0.066	0.067	0.067	0.067	0.067	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.070	0.069	0.069	0.069
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.028	0.029	0.030	0.028	0.029	0.030	0.030	0.029	0.029	0.029	0.030	0.031	0.029	0.030	0.031	0.031
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	-7990	-7990	-7990	-7990	-7990	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991
x=	5735	5685	5635	5585	5535	5485	5435	5385	5335	5285	5235	5185	5135	5085	5035	
Qc	0.302	0.303	0.305	0.305	0.307	0.309	0.309	0.310	0.312	0.313	0.314	0.316	0.317	0.318	0.319	
Cc	0.091	0.091	0.091	0.092	0.092	0.093	0.093	0.093	0.094	0.094	0.094	0.095	0.095	0.095	0.096	
Фоп	340	340	340	340	341	341	341	342	342	342	342	343	343	343	344	
Uon	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	
Ви	0.071	0.070	0.070	0.069	0.071	0.071	0.071	0.073	0.072	0.072	0.071	0.073	0.073	0.073	0.074	
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	
Ви	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	
Ви	0.030	0.030	0.032	0.033	0.031	0.032	0.033	0.031	0.032	0.033	0.034	0.032	0.033	0.034	0.032	
Ки	6546	6546	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	

y=	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7993	-7993	-7993	-7993	-7993	-7993	
x=	4986	4936	4886	4836	4786	4736	4686	4636	4586	4536	4486	4436	4386	4336	4286	
Qc	0.321	0.322	0.323	0.324	0.326	0.326	0.327	0.329	0.330	0.331	0.332	0.333	0.334	0.335	0.337	
Cc	0.096	0.097	0.097	0.097	0.098	0.098	0.098	0.099	0.099	0.099	0.100	0.100	0.100	0.101	0.101	
Фоп	344	344	344	345	345	345	346	346	346	346	347	347	347	348	348	
Uon	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	
Ви	0.074	0.074	0.073	0.075	0.075	0.074	0.076	0.076	0.075	0.075	0.076	0.076	0.076	0.077	0.077	
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	
Ви	0.047	0.047	0.047	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	
Ви	0.033	0.035	0.036	0.034	0.035	0.036	0.034	0.035	0.036	0.037	0.035	0.037	0.038	0.036	0.037	
Ки	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	

y=	-7993	-7993	-7993	-7993	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7995	
x=	4236	4186	4136	4086	4036	3986	3936	3887	3837	3787	3737	3687	3637	3587	3537	
Qc	0.338	0.338	0.340	0.341	0.341	0.342	0.344	0.344	0.345	0.347	0.347	0.347	0.349	0.350	0.350	
Cc	0.101	0.101	0.102	0.102	0.102	0.103	0.103	0.103	0.103	0.104	0.104	0.104	0.105	0.105	0.105	
Фоп	348	348	349	349	349	350	350	350	351	351	351	351	352	352	352	
Uon	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	
Ви	0.076	0.076	0.078	0.077	0.077	0.078	0.078	0.077	0.079	0.079	0.078	0.078	0.079	0.079	0.078	
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	
Ви	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.050	0.050	
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	
Ви	0.038	0.039	0.037	0.038	0.039	0.038	0.039	0.040	0.038	0.039	0.040	0.041	0.040	0.041	0.041	
Ки	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	

y=	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7996	-7996	-7996	-7996	-7996	-7996	-7996	
x=	3487	3437	3387	3337	3287	3237	3187	3137	3087	3037	2987	2937	2887	2837	2788	
Qc	0.351	0.353	0.353	0.353	0.355	0.355	0.355	0.357	0.357	0.357	0.359	0.359	0.359	0.360	0.361	
Cc	0.105	0.106	0.106	0.106	0.106	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107	0.108	0.108	0.108	0.108	0.108	
Фоп	353	353	353	354	354	354	355	355	355	355	356	356	356	357	357	
Uon	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	
Ви	0.080	0.079	0.079	0.080	0.080	0.079	0.080	0.080	0.080	0.079	0.081	0.080	0.080	0.081	0.081	
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	
Ви	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	
Ви	0.040	0.041	0.042	0.040	0.041	0.042	0.041	0.042	0.042	0.043	0.042	0.043	0.043	0.042	0.043	
Ки	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	

y=	-7996	-7996	-7996	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7998	-7998	-7998	
x=	2738	2688	2638	2588	2538	2488	2438	2388	2338	2288	2238	2188	2138	2088	2038	
Qc	0.361	0.361	0.363	0.363	0.362	0.364	0.364	0.364	0.365	0.365	0.365	0.365	0.366	0.366	0.366	
Cc	0.108	0.108	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.110	0.109	0.110	0.110	0.110	0.110	
Фоп	357	358	358	358	359	359	359	359	0	0	0	1	1	1	2	
Uon	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	
Ви	0.080	0.081	0.081	0.080	0.081	0.081	0.080	0.080	0.081	0.081	0.080	0.081	0.081	0.080	0.081	
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	
Ви	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	
Ви	0.044	0.042	0.043	0.044	0.043	0.043	0.044	0.044	0.043	0.044	0.044	0.044	0.044	0.045	0.044	
Ки	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	

y=	-7998	-7998	-7998	-7998	-7998	-7998	-7998	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	
x=	1988	1938	1888	1838	1788	1738	1688	1639	1589	1539	1489	1439	1389	1339	1289	
Qc	0.366	0.366	0.366	0.367	0.367	0.366	0.367	0.367	0.366	0.366	0.367	0.366	0.366	0.366	0.366	
Cc	0.110	0.110	0.110	0.110	0.110	0.110	0.110	0.110	0.110	0.110	0.110	0.110	0.110	0.110	0.110	
Фоп	2	2	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6	6	
Uon	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	
Ви	0.081	0.080	0.081	0.081	0.080	0.080	0.081	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.079	
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	
Ви	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	
Ви	0.044	0.045	0.044	0.044	0.045	0.045	0.044	0.044	0.045	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	
Ки	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	

y=	-7999	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8001	-8001	-8001	-8001	
x=	1239	1189	1139	1089	1039	989	939	889	839	789	739	689	639	589	540	
Qc	0.365	0.365	0.365	0.364	0.364	0.364	0.363	0.363	0.363	0.362	0.361	0.362	0.361	0.360	0.360	
Cc	0.109	0.110	0.110	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.108	0.108	0.108	0.108	0.108	
Фоп	7	7	7	7	8	8	8	9	9	9	10	10	10	10	11	
Uon	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	
Ви	0.080	0.080	0.079	0.079	0.079	0.079	0.078	0.079	0.079	0.078	0.078	0.078	0.078	0.077	0.078	
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	
Ви	0.049	0.050	0.050	0.050	0.049	0.049	0.050	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	
Ви	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	
Ки	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.359:	0.358:	0.358:	0.358:	0.357:	0.355:	0.355:	0.355:	0.354:	0.353:	0.353:	0.352:	0.350:	0.350:	0.349:
Cc :	0.108:	0.108:	0.107:	0.107:	0.107:	0.107:	0.106:	0.106:	0.106:	0.106:	0.105:	0.105:	0.105:	0.105:	0.105:
Фоп:	11 :	11 :	12 :	12 :	12 :	12 :	13 :	13 :	13 :	14 :	14 :	14 :	14 :	15 :	15 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.077:	0.077:	0.077:	0.077:	0.076:	0.076:	0.076:	0.076:	0.075:	0.076:	0.075:	0.075:	0.074:	0.075:	0.074:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.049:	0.049:	0.048:	0.048:	0.049:	0.049:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.047:	0.048:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.043:	0.042:	0.043:	0.042:	0.042:	0.041:	0.042:	0.042:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.040:	0.041:	0.040:
Ки :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.348:	0.347:	0.347:	0.346:	0.344:	0.344:	0.343:	0.342:	0.340:	0.340:	0.339:	0.337:	0.336:	0.336:	0.335:
Cc :	0.104:	0.104:	0.104:	0.104:	0.103:	0.103:	0.103:	0.102:	0.102:	0.102:	0.102:	0.101:	0.101:	0.101:	0.100:
Фоп:	15 :	16 :	16 :	16 :	16 :	17 :	17 :	17 :	18 :	18 :	18 :	18 :	19 :	19 :	19 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.074:	0.074:	0.074:	0.073:	0.073:	0.073:	0.073:	0.072:	0.072:	0.072:	0.072:	0.071:	0.071:	0.071:	0.071:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.048:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.040:	0.040:	0.040:	0.039:	0.038:	0.039:	0.039:	0.038:	0.039:	0.038:	0.038:	0.037:	0.038:	0.037:	0.037:
Ки :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.333:	0.332:	0.331:	0.330:	0.328:	0.328:	0.327:	0.325:	0.324:	0.323:	0.322:	0.321:	0.319:	0.318:	0.317:
Cc :	0.100:	0.100:	0.099:	0.099:	0.098:	0.098:	0.098:	0.098:	0.097:	0.097:	0.097:	0.096:	0.096:	0.096:	0.095:
Фоп:	19 :	20 :	20 :	20 :	20 :	21 :	21 :	21 :	22 :	22 :	22 :	22 :	23 :	23 :	23 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.070:	0.070:	0.070:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.067:	0.067:	0.067:	0.066:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.044:	0.044:	0.044:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.036:	0.037:	0.036:	0.035:	0.035:	0.036:	0.035:	0.034:	0.035:	0.035:	0.034:	0.033:	0.034:	0.034:	0.033:
Ки :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.316:	0.314:	0.313:	0.312:	0.311:	0.309:	0.308:	0.307:	0.306:	0.304:	0.303:	0.302:	0.301:	0.299:	0.298:
Cc :	0.095:	0.094:	0.094:	0.094:	0.093:	0.093:	0.093:	0.092:	0.092:	0.091:	0.091:	0.091:	0.090:	0.090:	0.089:
Фоп:	23 :	24 :	24 :	24 :	24 :	25 :	25 :	25 :	25 :	26 :	26 :	26 :	26 :	26 :	27 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.066:	0.066:	0.066:	0.065:	0.065:	0.065:	0.064:	0.064:	0.064:	0.063:	0.063:	0.063:	0.062:	0.062:	0.062:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.042:	0.043:	0.043:	0.042:	0.042:	0.042:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.032:	0.033:	0.033:	0.032:	0.031:	0.032:	0.032:	0.031:	0.030:	0.031:	0.031:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:
Ки :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	6546 :	0215 :	0215 :	6546 :	6546 :	0215 :	

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.297:	0.296:	0.294:	0.293:	0.292:	0.290:	0.289:	0.287:	0.286:	0.285:	0.284:	0.282:	0.281:	0.280:	0.278:
Cc :	0.089:	0.089:	0.088:	0.088:	0.088:	0.087:	0.087:	0.086:	0.086:	0.086:	0.085:	0.084:	0.084:	0.084:	0.084:
Фоп:	27 :	27 :	27 :	28 :	28 :	28 :	28 :	29 :	29 :	29 :	29 :	29 :	30 :	30 :	30 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.062:	0.061:	0.061:	0.061:	0.060:	0.060:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.057:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.042:	0.042:	0.042:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.029:	0.029:	0.030:	0.029:	0.028:	0.029:	0.029:	0.028:	0.027:	0.028:	0.029:	0.029:	0.027:	0.027:	0.028:
Ки :	0215 :	6546 :	6546 :	0215 :	0215 :	6546 :	6546 :	0215 :	0215 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.277:	0.275:	0.274:	0.273:	0.272:	0.270:	0.269:	0.268:	0.267:	0.265:	0.263:	0.262:	0.261:	0.260:	0.258:
Cc :	0.083:	0.083:	0.082:	0.082:	0.082:	0.081:	0.081:	0.080:	0.080:	0.079:	0.079:	0.079:	0.078:	0.078:	0.077:
Фоп:	30 :	31 :	31 :	31 :	31 :	31 :	32 :	32 :	32 :	32 :	33 :	33 :	33 :	33 :	33 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.057:	0.057:	0.056:	0.056:	0.056:	0.055:	0.055:	0.055:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.053:	0.053:	0.052:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.040:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.028:	0.026:	0.027:	0.027:	0.028:	0.028:	0.026:	0.026:	0.027:	0.027:	0.025:	0.026:	0.026:	0.027:	0.027:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.257:	0.256:	0.255:	0.253:	0.252:	0.250:	0.249:	0.248:	0.247:	0.245:	0.244:	0.243:	0.242:	0.240:	0.239:
Cc :	0.077:	0.077:	0.076:	0.076:	0.075:	0.075:	0.075:	0.074:	0.074:	0.074:	0.073:	0.073:	0.073:	0.072:	0.072:
Фоп:	34 :	34 :	34 :	34 :	34 :	35 :	35 :	35 :	35 :	35 :	36 :	36 :	36 :	36 :	36 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.052:	0.052:	0.052:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.049:	0.049:	0.049:	0.048:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.035:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:	0.024:	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.025:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.237:	0.236:	0.235:	0.234:	0.233:	0.231:	0.230:	0.229:	0.228:	0.227:	0.225:	0.224:	0.223:	0.222:	0.220:
Cc :	0.071:	0.071:	0.071:	0.070:	0.070:	0.069:	0.069:	0.069:	0.068:	0.068:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.066:
Фоп:	37 :	37 :	37 :	37 :	37 :	37 :	38 :	38 :	38 :	38 :	38 :	39 :	39 :	39 :	39 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :

Ви	0.048	0.048	0.048	0.047	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.044
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.033	0.033	0.033
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.023	0.024	0.024	0.024	0.025	0.025	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.022	0.023	0.023	0.023
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	-8014	-8014	-8014	-8014	-8014	-8014	-8014	-8014	-8014	-8014	-8015	-8015	-8015	-8015	-8015
x=	-5505	-5555	-5605	-5655	-5705	-5755	-5805	-5855	-5905	-5955	-6005	-6055	-6105	-6155	-6204
Qc	0.219	0.217	0.217	0.216	0.215	0.213	0.212	0.210	0.210	0.209	0.207	0.206	0.205	0.203	0.203
Cc	0.066	0.065	0.065	0.065	0.064	0.064	0.064	0.063	0.063	0.063	0.062	0.062	0.061	0.061	0.061
Фоп	39	39	40	40	40	40	40	41	41	41	41	41	41	42	42
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.044	0.043	0.044	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.042	0.042	0.041	0.041	0.041	0.041	0.040
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.033	0.033	0.033	0.033	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.031	0.031
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.023	0.023	0.022	0.022	0.022	0.023	0.023	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	-8015	-8015	-8015	-8015	-8016	-8016	-8016	-8016	-8016	-8016	-8016	-7980	-7943	-7907	-7870
x=	-6254	-6304	-6354	-6404	-6454	-6504	-6554	-6604	-6654	-6704	-6754	-6788	-6822	-6856	-6890
Qc	0.202	0.201	0.199	0.198	0.197	0.196	0.195	0.194	0.193	0.191	0.190	0.190	0.191	0.191	0.191
Cc	0.060	0.060	0.060	0.059	0.059	0.059	0.058	0.058	0.058	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057
Фоп	42	42	42	42	43	43	43	43	43	43	44	44	44	44	44
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.040	0.040	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.031	0.031	0.031	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.029	0.030	0.030	0.030	0.030
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.020	0.021
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	-7834	-7797	-7760	-7724	-7687	-7651	-7614	-7578	-7541	-7505	-7468	-7432	-7395	-7359	-7322
x=	-6924	-6958	-6992	-7026	-7060	-7094	-7128	-7162	-7196	-7230	-7264	-7298	-7332	-7366	-7400
Qc	0.190	0.191	0.191	0.191	0.190	0.191	0.191	0.191	0.191	0.190	0.191	0.191	0.191	0.190	0.190
Cc	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057
Фоп	45	45	45	45	45	46	46	46	46	46	47	47	47	47	48
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.029	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.020	0.020	0.020	0.021	0.021	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.021	0.021	0.020
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	-7286	-7249	-7213	-7176	-7140	-7103	-7066	-7030	-6993	-6957	-6920	-6884	-6847	-6811	-6774
x=	-7434	-7468	-7502	-7536	-7570	-7604	-7638	-7672	-7706	-7740	-7774	-7808	-7842	-7876	-7910
Qc	0.190	0.190	0.190	0.190	0.190	0.190	0.190	0.190	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189
Cc	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057
Фоп	48	48	48	48	49	49	49	49	50	50	50	50	50	51	51
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.030	0.030	0.030	0.029	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.029	0.029	0.030
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.020	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.021	0.021	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.020	0.021
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	-6738	-6701	-6665	-6628	-6592	-6555	-6519	-6482	-6446	-6409	-6372	-6336	-6299	-6263	-6226
x=	-7944	-7978	-8012	-8046	-8080	-8114	-8148	-8182	-8216	-8250	-8284	-8318	-8352	-8386	-8420
Qc	0.189	0.188	0.188	0.188	0.188	0.188	0.187	0.187	0.187	0.187	0.187	0.186	0.186	0.186	0.186
Cc	0.057	0.057	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056
Фоп	51	51	51	52	52	52	52	53	53	53	53	53	54	54	54
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.038	0.038	0.037	0.038	0.038	0.038	0.037	0.038	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.021	0.021	0.021	0.020	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.020	0.021	0.021
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	-6190	-6153	-6117	-6080	-6044	-6007	-5971	-5934	-5898	-5861	-5825	-5788	-5752	-5715	-5678
x=	-8454	-8488	-8522	-8556	-8590	-8624	-8658	-8692	-8726	-8760	-8794	-8828	-8862	-8896	-8930
Qc	0.185	0.185	0.185	0.185	0.184	0.184	0.183	0.183	0.183	0.183	0.182	0.182	0.182	0.182	0.181
Cc	0.056	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.054
Фоп	54	54	55	55	55	55	56	56	56	56	56	57	57	57	57
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.036
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.021	0.021	0.020	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.021	0.021
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	-5642	-5605	-5569	-5532	-5496	-5459	-5423	-5386	-5350	-5313	-5277	-5227	-5177	-5127	-5077
x=	-8964	-8998	-9032	-9066	-9100	-9134	-9169	-9203	-9237	-9271	-9305	-9304	-9304	-9304	-9303
Qc	0.181	0.181	0.180	0.180	0.180	0.179	0.179	0.179	0.178	0.178	0.177	0.178	0.179	0.180	0.180
Cc	0.054	0.054	0.054	0.054	0.054	0.054	0.054	0.054	0.054	0.053	0.053	0.053	0.054	0.054	0.054
Фоп	57	58	58	58	58	58	59	59	59	59	60	60	60	60	60
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.029	0.029	0.029
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.021	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.020	0.021	0.020	0.020	0.020	0.021	0.021
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	-5027	-4977	-4927	-4877	-4827	-4777	-4727	-4677	-4627	-4577	-4527	-4477	-4427	-4377	-4328

x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.180:	0.181:	0.182:	0.183:	0.183:	0.184:	0.184:	0.185:	0.186:	0.186:	0.187:	0.187:	0.188:	0.189:	0.189:
Cc :	0.054:	0.054:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.057:	0.057:
Фоп:	60 :	61 :	61 :	61 :	61 :	61 :	62 :	62 :	62 :	62 :	62 :	63 :	63 :	63 :	63 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.036:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.039:	0.039:	0.039:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.190:	0.190:	0.191:	0.192:	0.192:	0.193:	0.193:	0.194:	0.195:	0.195:	0.196:	0.196:	0.197:	0.198:	0.198:
Cc :	0.057:	0.057:	0.057:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:
Фоп:	63 :	64 :	64 :	64 :	64 :	64 :	65 :	65 :	65 :	65 :	65 :	66 :	66 :	66 :	66 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.023:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.024:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.198:	0.199:	0.200:	0.200:	0.201:	0.201:	0.202:	0.202:	0.203:	0.203:	0.204:	0.204:	0.205:	0.206:	0.206:
Cc :	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:	0.062:	0.062:	0.062:
Фоп:	66 :	67 :	67 :	67 :	67 :	67 :	68 :	68 :	68 :	68 :	68 :	69 :	69 :	69 :	69 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.041:	0.041:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.031:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.033:	0.033:	0.033:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.024:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.026:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.206:	0.207:	0.208:	0.208:	0.208:	0.209:	0.209:	0.210:	0.210:	0.210:	0.211:	0.212:	0.212:	0.212:	0.213:
Cc :	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.063:	0.063:	0.063:	0.063:	0.063:	0.063:	0.063:	0.064:	0.064:	0.064:
Фоп:	70 :	70 :	70 :	70 :	70 :	71 :	71 :	71 :	71 :	72 :	72 :	72 :	72 :	72 :	73 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.043:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.027:	0.026:	0.026:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.213:	0.214:	0.214:	0.214:	0.215:	0.215:	0.215:	0.215:	0.216:	0.217:	0.217:	0.217:	0.217:	0.218:	0.218:
Cc :	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:
Фоп:	73 :	73 :	73 :	74 :	74 :	74 :	74 :	74 :	75 :	75 :	75 :	75 :	76 :	76 :	76 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.035:	0.035:	0.034:	0.035:	0.035:	0.035:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.218:	0.218:	0.219:	0.219:	0.219:	0.219:	0.220:	0.220:	0.221:	0.220:	0.221:	0.221:	0.222:	0.221:	0.222:
Cc :	0.065:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.067:
Фоп:	76 :	77 :	77 :	77 :	77 :	78 :	78 :	78 :	78 :	78 :	79 :	79 :	79 :	79 :	80 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.047:	0.047:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.036:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.029:	0.028:	0.028:	0.029:	0.029:	0.028:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.030:	0.029:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.222:	0.222:	0.222:	0.223:	0.223:	0.223:	0.223:	0.223:	0.224:	0.224:	0.224:	0.224:	0.224:	0.224:	0.224:
Cc :	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:
Фоп:	80 :	80 :	80 :	81 :	81 :	81 :	81 :	82 :	82 :	82 :	82 :	83 :	83 :	83 :	83 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.029:	0.030:	0.030:	0.029:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.224:	0.224:	0.225:	0.224:	0.224:	0.225:	0.225:	0.225:	0.224:	0.225:	0.225:	0.225:	0.224:	0.225:	0.225:
Cc :	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:
Фоп:	84 :	84 :	84 :	84 :	85 :	85 :	85 :	85 :	86 :	86 :	86 :	86 :	87 :	87 :	87 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.051:	0.050:	0.051:	0.051:

Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.037	0.037
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.030	0.030	0.031	0.031	0.030	0.031	0.031	0.031	0.030	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc	0.225:	0.224:	0.225:	0.225:	0.224:	0.224:	0.224:	0.224:	0.224:	0.224:	0.224:	0.224:	0.224:	0.223:	0.224:
Cc	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:
Фоп:	87 :	88 :	88 :	88 :	88 :	89 :	89 :	89 :	89 :	90 :	90 :	90 :	90 :	91 :	91 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.051:	0.050:	0.051:	0.051:	0.051:	0.050:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.036:	0.037:	0.037:	0.037:	0.036:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc	0.224:	0.223:	0.223:	0.223:	0.223:	0.223:	0.222:	0.222:	0.222:	0.222:	0.221:	0.222:	0.221:	0.221:	0.220:
Cc	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.067:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:
Фоп:	91 :	91 :	92 :	92 :	92 :	92 :	93 :	93 :	93 :	93 :	94 :	94 :	94 :	94 :	95 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.051:	0.051:	0.050:	0.051:	0.051:	0.051:	0.050:	0.051:	0.051:	0.051:	0.050:	0.051:	0.051:	0.051:	0.050:
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.036:	0.037:	0.037:	0.037:	0.036:	0.036:	0.037:	0.036:	0.036:	0.036:
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc	0.221:	0.220:	0.220:	0.219:	0.220:	0.219:	0.219:	0.218:	0.218:	0.218:	0.218:	0.217:	0.217:	0.217:	0.216:
Cc	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.065:	0.066:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:
Фоп:	95 :	95 :	95 :	96 :	96 :	96 :	96 :	97 :	97 :	97 :	97 :	98 :	98 :	98 :	98 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.030:	0.030:
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc	0.216:	0.216:	0.216:	0.215:	0.214:	0.214:	0.214:	0.214:	0.213:	0.213:	0.213:	0.212:	0.211:	0.211:	0.211:
Cc	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.063:	0.063:	0.063:
Фоп:	99 :	99 :	99 :	99 :	99 :	100 :	100 :	100 :	100 :	101 :	101 :	101 :	101 :	102 :	102 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.049:	0.049:	0.050:	0.050:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.048:	0.048:
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.035:	0.035:	0.035:
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.029:	0.030:	0.030:
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:	-9242:
Qc	0.210:	0.210:	0.209:	0.209:	0.209:	0.208:	0.207:	0.207:	0.207:	0.206:	0.205:	0.205:	0.205:	0.204:	0.203:
Cc	0.063:	0.063:	0.063:	0.063:	0.063:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.061:	0.061:	0.061:
Фоп:	102 :	102 :	103 :	103 :	103 :	103 :	104 :	104 :	104 :	104 :	105 :	105 :	105 :	105 :	105 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.049:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.047:	0.048:	0.048:	0.048:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.034:
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.028:	0.028:
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc	0.203:	0.203:	0.202:	0.202:	0.201:	0.201:	0.200:	0.200:	0.199:	0.199:	0.198:	0.198:	0.197:	0.196:	0.196:
Cc	0.061:	0.061:	0.061:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:
Фоп:	106 :	106 :	106 :	106 :	107 :	107 :	107 :	107 :	108 :	108 :	108 :	108 :	108 :	109 :	109 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.045:	0.046:	0.046:	0.046:	0.045:	0.045:	0.045:
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc	0.196:	0.195:	0.194:	0.194:	0.193:	0.193:	0.192:	0.191:	0.191:	0.190:	0.190:	0.189:	0.189:	0.188:	0.188:
Cc	0.059:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.056:	0.056:
Фоп:	109 :	109 :	110 :	110 :	110 :	110 :	110 :	111 :	111 :	111 :	111 :	112 :	112 :	112 :	112 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.045:	0.045:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.025:
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:

x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.187	0.186	0.186	0.185	0.185	0.184	0.183	0.183	0.182	0.182	0.181	0.180	0.180	0.179	0.178
Cc :	0.056	0.056	0.056	0.056	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.054	0.054	0.054	0.054	0.054	0.054
Фоп:	112	113	113	113	113	113	114	114	114	114	114	115	115	115	115
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
:															
Ви :	0.043	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041
Ки :	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви :	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031
Ки :	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви :	0.025	0.026	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024
Ки :	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.178	0.177	0.177	0.176	0.175	0.175	0.174	0.174	0.173	0.172	0.172	0.171	0.171	0.170	0.169
Cc :	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051
Фоп:	115	116	116	116	116	116	117	117	117	117	117	118	118	118	118
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
:															
Ви :	0.041	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.038
Ки :	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви :	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
Ки :	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви :	0.023	0.024	0.024	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.022	0.023	0.023	0.022	0.022
Ки :	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.169	0.168	0.168	0.167	0.166	0.166	0.165	0.164	0.164	0.163	0.163	0.162	0.161	0.161	0.160
Cc :	0.051	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048
Фоп:	118	119	119	119	119	119	120	120	120	120	120	120	121	121	121
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
:															
Ви :	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.036	0.036	0.036
Ки :	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви :	0.030	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028
Ки :	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви :	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.021	0.022	0.022	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
Ки :	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.160	0.159	0.158	0.158	0.157	0.157	0.156	0.155	0.155	0.154	0.154	0.153	0.152	0.151	0.151
Cc :	0.048	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.045	0.045
Фоп:	121	121	122	122	122	122	122	122	123	123	123	123	123	124	124
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
:															
Ви :	0.036	0.036	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034
Ки :	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви :	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027
Ки :	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви :	0.020	0.020	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.020	0.019
Ки :	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.151	0.150	0.149	0.149	0.148	0.148	0.147	0.147	0.146	0.145	0.144	0.144	0.144	0.143	0.142
Cc :	0.045	0.045	0.045	0.045	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043
Фоп:	124	124	124	124	125	125	125	125	125	125	126	126	126	126	126
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
:															
Ви :	0.034	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032
Ки :	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви :	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025
Ки :	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви :	0.019	0.019	0.019	0.018	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018
Ки :	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.142	0.141	0.141	0.140	0.140	0.139	0.138	0.138	0.137	0.137	0.136	0.136	0.135	0.134	0.133
Cc :	0.043	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.040	0.040	0.040
Фоп:	126	126	127	127	127	127	127	127	128	128	128	128	128	128	128
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
:															
Ви :	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.029
Ки :	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви :	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024
Ки :	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви :	0.017	0.017	0.018	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016
Ки :	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.133	0.132	0.132	0.131	0.131	0.130	0.129	0.128	0.128	0.127	0.127	0.126	0.125	0.125	0.124
Cc :	0.040	0.040	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.037	0.037
Фоп:	129	129	129	129	129	129	130	130	130	130	130	130	130	131	131
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
:															
Ви :	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027
Ки :	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви :	0.024	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021	0.021
Ки :	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви :	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
Ки :	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.124	0.123	0.123	0.122	0.121	0.120	0.120	0.120	0.119	0.119	0.118	0.117	0.117	0.116	0.116
Cc :	0.037	0.037	0.037	0.037	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035
Фоп:	131	131	131	131	131	131	132	132	132	132	132	132	132	133	133
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
:															
Ви :	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.025
Ки :	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558

Ви	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	12208	12258	12308	12358	12408	12457	12507	12557	12607	12657	12707	12757	12807	12857	12907
x=	-9195	-9194	-9194	-9194	-9193	-9193	-9193	-9192	-9192	-9192	-9191	-9191	-9191	-9190	-9190
Qc	0.115	0.115	0.114	0.113	0.113	0.112	0.112	0.111	0.111	0.110	0.110	0.109	0.109	0.108	0.108
Cc	0.035	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.032	0.032
Фоп	133	133	133	133	133	133	134	134	134	134	134	134	134	134	135
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.023
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.019	0.019	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.013
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	12957	13007	13057	13107	13157	13207	13257	13307	13357	13407	13457	13507	13556	13606	13656
x=	-9190	-9190	-9189	-9189	-9189	-9188	-9188	-9188	-9187	-9187	-9187	-9186	-9186	-9186	-9185
Qc	0.107	0.107	0.106	0.106	0.105	0.105	0.104	0.104	0.103	0.103	0.102	0.102	0.101	0.101	0.100
Cc	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.030	0.030	0.030
Фоп	135	135	135	135	135	135	135	136	136	136	136	136	136	136	136
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	13706	13756	13806	13856	13906	13956	14006	14056	14106	14156	14206	14256	14306	14356	14406
x=	-9185	-9185	-9185	-9184	-9184	-9184	-9183	-9183	-9183	-9182	-9182	-9182	-9181	-9181	-9181
Qc	0.100	0.099	0.099	0.099	0.098	0.098	0.097	0.097	0.096	0.096	0.095	0.095	0.095	0.094	0.094
Cc	0.030	0.030	0.030	0.030	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.028
Фоп	137	137	137	137	137	137	137	137	137	138	138	138	138	138	138
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.022	0.022	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.020
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	14456	14506	14556	14606	14656	14705	14755	14805	14855	14905	14955	15005	15055	15105	15155
x=	-9180	-9180	-9180	-9179	-9179	-9179	-9178	-9178	-9178	-9177	-9177	-9177	-9176	-9176	-9176
Qc	0.093	0.093	0.092	0.092	0.092	0.091	0.091	0.091	0.090	0.090	0.089	0.089	0.088	0.088	0.088
Cc	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026
Фоп	138	138	138	138	139	139	139	139	139	139	139	139	140	140	140
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.014	0.014	0.014	0.013	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.011	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	15205	15255	15305	15355	15405	15455	15505	15555	15605	15655	15705	15755	15804	15854	15904
x=	-9176	-9175	-9175	-9175	-9174	-9174	-9174	-9174	-9173	-9173	-9173	-9172	-9172	-9172	-9171
Qc	0.087	0.087	0.087	0.086	0.086	0.085	0.085	0.084	0.084	0.084	0.084	0.083	0.083	0.082	0.082
Cc	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025
Фоп	140	140	140	140	140	140	140	140	141	141	141	141	141	141	141
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.017
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	15954	16004	16054	16104	16154	16204	16254	16304	16354	16404	16454	16504	16554	16604	16654
x=	-9171	-9171	-9170	-9170	-9170	-9169	-9169	-9169	-9168	-9168	-9168	-9168	-9167	-9167	-9167
Qc	0.082	0.081	0.081	0.080	0.080	0.080	0.080	0.079	0.079	0.079	0.078	0.078	0.077	0.077	0.077
Cc	0.025	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023
Фоп	141	141	141	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	143
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.009
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	16704	16754	16804	16854	16904	16953	17003	17053	17103	17153	17203	17253	17303	17353	17403
x=	-9166	-9166	-9166	-9165	-9165	-9165	-9164	-9164	-9164	-9163	-9163	-9163	-9163	-9162	-9162
Qc	0.076	0.076	0.076	0.076	0.075	0.075	0.075	0.074	0.074	0.073	0.073	0.073	0.073	0.072	0.072
Cc	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022
Фоп	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	144	144	144	144	144
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	17453	17503	17553	17603	17653	17703	17753	17803	17853	17903	17953	18003	18052	18102	18152
x=	-9162	-9161	-9161	-9161	-9160	-9160	-9160	-9159	-9159	-9159	-9158	-9158	-9158	-9157	-9157

Qc	0.072	0.071	0.071	0.071	0.071	0.070	0.070	0.069	0.069	0.069	0.069	0.068	0.068	0.068	0.068
Cc	0.022	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.020
Фоп	144	144	144	144	144	144	144	145	145	145	145	145	145	145	145
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	18202	18252	18302	18352	18402	18452	18502	18552	18602	18652	18702	18752	18802	18852	18902
x=	-9157	-9157	-9156	-9156	-9156	-9155	-9155	-9155	-9154	-9154	-9154	-9153	-9153	-9153	-9152
Qc	0.067	0.067	0.067	0.066	0.066	0.066	0.066	0.065	0.065	0.065	0.065	0.064	0.064	0.064	0.063
Cc	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
Фоп	145	145	145	145	145	146	146	146	146	146	146	146	146	146	146
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	18952	19002	19052	19102	19151	19201	19251	19301	19351	19401	19451	19501	19551	19601	19651
x=	-9152	-9152	-9152	-9151	-9151	-9151	-9150	-9150	-9150	-9149	-9149	-9149	-9148	-9148	-9148
Qc	0.063	0.063	0.063	0.062	0.062	0.062	0.062	0.061	0.061	0.061	0.061	0.060	0.060	0.060	0.060
Cc	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018
Фоп	146	146	146	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	19701	19751	19801	19851	19901	19951	20001	20051	20101	20151	20201	20251	20300	20350	20400
x=	-9147	-9147	-9147	-9147	-9146	-9146	-9146	-9145	-9145	-9145	-9144	-9144	-9144	-9143	-9143
Qc	0.059	0.059	0.059	0.059	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.057	0.057	0.057	0.057	0.056	0.056
Cc	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
Фоп	147	147	148	148	148	148	148	148	148	148	148	148	148	148	148
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	20450	20500	20550	20600	20650	20700	20750	20800	20850	20900	20950	21000	21050	21100	21150
x=	-9143	-9142	-9142	-9142	-9141	-9141	-9141	-9141	-9140	-9140	-9140	-9139	-9139	-9139	-9138
Qc	0.056	0.056	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.054	0.054	0.054	0.054	0.054	0.053	0.053	0.053
Cc	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016
Фоп	148	149	149	149	149	149	149	149	149	149	149	149	149	149	149
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	21200	21250	21300	21350	21399	21449	21499	21549	21599	21649	21699	21749	21799	21849	21899
x=	-9138	-9138	-9137	-9137	-9137	-9136	-9136	-9136	-9136	-9135	-9135	-9135	-9134	-9134	-9134
Qc	0.053	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.050	0.050	0.050
Cc	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
Фоп	149	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	21949	21999	22049	22099	22149	22199	22249	22299	22349	22399	22449	22499	22548	22598	22648
x=	-9133	-9133	-9133	-9132	-9132	-9132	-9131	-9131	-9131	-9130	-9130	-9130	-9130	-9129	-9129
Qc	0.050	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.047	0.047	0.047
Cc	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014

y=	22698	22748	22798	22848	22898	22948	22998	23048	23098	23148	23198	23248	23298	23348	23398
x=	-9129	-9128	-9128	-9128	-9127	-9127	-9127	-9126	-9126	-9126	-9125	-9125	-9125	-9125	-9124
Qc	0.047	0.047	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045
Cc	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013

y=	23448	23498	23548	23598	23647	23697	23747	23797	23847	23897	23947	23997	24047	24097	24147
x=	-9124	-9124	-9123	-9123	-9123	-9122	-9122	-9122	-9121	-9121	-9121	-9120	-9120	-9120	-9119
Qc	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.042
Cc	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013

y=	24197	24247	24297	24347	24397	24447	24497	24547	24597	24647	24697	24747	24796	24846	24896
x=	-9119	-9119	-9119	-9118	-9118	-9118	-9117	-9117	-9117	-9116	-9116	-9116	-9115	-9115	-9115
Qc	0.042	0.042	0.042	0.042	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040

Cc :	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.040:	0.040:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:
Cc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.038:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:
Cc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.036:	0.036:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:
Cc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.032:	0.032:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.031:	0.031:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.029:	0.029:	0.029:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:
Cc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.025:	0.025:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:
Cc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Cc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:
Cc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

```
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  36936: 36986: 37036: 37085: 37135: 37185: 37235: 37285: 37335: 37385: 37435: 37485: 37535: 37585: 37635:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9039: -9039: -9038: -9038: -9038: -9037: -9037: -9037: -9037: -9036: -9036: -9036: -9035: -9035: -9035: -9035:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  37685: 37735: 37785: 37835: 37885: 37935: 37985: 38035: 38085: 38135: 38185: 38234: 38284: 38334: 38384:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9034: -9034: -9034: -9033: -9033: -9033: -9032: -9032: -9032: -9032: -9031: -9031: -9031: -9030: -9030:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  38434: 38484: 38534: 38584: 38634: 38684: 38734: 38784: 38834: 38884: 38934: 38984: 39034: 39084: 39134:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9030: -9029: -9029: -9029: -9028: -9028: -9028: -9027: -9027: -9027: -9026: -9026: -9026: -9026: -9025:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39184: 39234: 39284: 39333: 39383: 39433: 39483: 39533: 39583: 39633: 39683: 39733: 39783: 39804: 39824:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9025: -9025: -9024: -9024: -9024: -9023: -9023: -9023: -9022: -9022: -9022: -9021: -9021: -8976: -8932:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39845: 39866: 39886: 39907: 39927: 39948: 39969: 39989: 40010: 40030: 40051: 40072: 40092: 40113: 40133:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8887: -8843: -8798: -8753: -8709: -8664: -8619: -8575: -8530: -8485: -8441: -8396: -8351: -8307: -8262:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40154: 40175: 40195: 40216: 40237: 40257: 40278: 40298: 40319: 40340: 40360: 40381: 40401: 40422: 40443:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8217: -8173: -8128: -8083: -8039: -7994: -7949: -7905: -7860: -7815: -7771: -7726: -7681: -7637: -7592:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40463: 40484: 40504: 40525: 40546: 40566: 40587: 40607: 40628: 40649: 40669: 40690: 40711: 40731: 40752:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -7547: -7503: -7458: -7414: -7369: -7324: -7280: -7235: -7190: -7146: -7101: -7056: -7012: -6967: -6922:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40772: 40793: 40814: 40834: 40855: 40875: 40896:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6878: -6833: -6788: -6744: -6699: -6654: -6610:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1638.5 м,  Y= -7998.6 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.3667699 доли ПДКмр|
                                     |       0.1100310 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении     4 град.
                       и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 152. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6558 | П1|    30.3950|   0.0801837 |  21.86 | 21.86 | 0.002638054  |
|  2 | 6014 | П1|    43.0100|   0.0500592 |  13.65 | 35.51 | 0.001163897  |
|  3 | 0215 | T |     8.6105|   0.0444673 |  12.12 | 47.63 | 0.005164321  |
|  4 | 6546 | П1|    15.8666|   0.0331250 |   9.03 | 56.67 | 0.002087716  |
|  5 | 6013 | П1|     6.1500|   0.0234540 |   6.39 | 63.06 | 0.003813651  |
|  6 | 0216 | T |     7.3698|   0.0157374 |   4.29 | 67.35 | 0.002135400  |
|  7 | 6545 | П1|     5.6667|   0.0118102 |   3.22 | 70.57 | 0.002084148  |
|  8 | 6566 | П1|     4.1953|   0.0107932 |   2.94 | 73.51 | 0.002572698  |
|  9 | 7804 | П1|     9.7502|   0.0081851 |   2.23 | 75.75 | 0.000839477  |
| 10 | 6407 | П1|     2.1086|   0.0077494 |   2.11 | 77.86 | 0.003675190  |
| 11 | 6305 | П1|     1.9341|   0.0071251 |   1.94 | 79.80 | 0.003683866  |
| 12 | 7101 | П1|     5.3747|   0.0066542 |   1.81 | 81.62 | 0.001238063  |
| 13 | 6410 | П1|     1.5802|   0.0058058 |   1.58 | 83.20 | 0.003674188  |
| 14 | 6438 | П1|     1.4020|   0.0049408 |   1.35 | 84.55 | 0.003524223  |
| 15 | 6501 | П1|     3.0869|   0.0043981 |   1.20 | 85.75 | 0.001424765  |
| 16 | 6303 | П1|     1.1605|   0.0042920 |   1.17 | 86.92 | 0.003698440  |
| 17 | 7801 | П1|     4.8830|   0.0041787 |   1.14 | 88.06 | 0.000855764  |
| 18 | 6100 | П1|     1.5867|   0.0034707 |   0.95 | 89.00 | 0.002187402  |
| 19 | 6406 | П1|     1.1605|   0.0030643 |   0.84 | 89.84 | 0.002640522  |
| 20 | 6025 | П1|     2.3800|   0.0029326 |   0.80 | 90.64 | 0.001232177  |
|----|------|---|-----------|-------------|--------|-------|--------------|
|                      В сумме =   0.3324268    90.64                      |
| Суммарный вклад остальных =   0.0343431     9.36 (132 источника)         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2909 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20
                 ПДКмр для примеси 2909 = 0.5 мг/м3

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

| Код  |Тип|  H  |  D  |  Wo  |  V1  |  T  |   X1    |    Y1    |    X2    |    Y2    |Alfa | F | KP |Ди| Выброс
~Ист.~|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~м3/с~~|градС|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~гр.~|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~~
 0227  T    11.5   1.0  3.20    2.51  24.0    2501.00     148.00                                3.0 1.00 0  0.2538670
 6174  П1    2.0                       0.0    2502.00    1562.00      51.00      15.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0041278
 6176  П1    2.0                       0.0    2358.00    1585.00      34.00     114.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0075111
 6178  П1    2.0                       0.0    2534.00    1586.00      22.00     409.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0337102
 6179  П1    2.0                       0.0    2256.00    1572.00     104.00      97.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0055110
 6180  П1    2.0                       0.0    2539.00    1588.00      35.00     397.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0047493
 6182  П1    2.0                       0.0    2396.00    1672.00     106.00      80.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0161609
 6184  П1    2.0                       0.0    2366.00    1634.00     135.00      80.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0197586
```

```
 6185  П1    2.0                     0.0    2518.00    1549.00      80.00     103.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0147857
 6187  П1    5.0                     0.0    2241.00    5181.00      92.00      72.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0181090
 6544  П1    2.0                     0.0    2257.00    1572.00     138.00      98.00  0.00 2.5 1.00 0  0.0060850


4. Расчетные параметры См,Um,Xм
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :2909 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20
                 ПДКмр для примеси 2909 = 0.5 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

_____________________________________________________________________
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным|
|   по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,   |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным М             |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|__________Источники__________|____Их расчетные параметры_____|
|Номер| Код  |     M      |Тип |     Cm      |    Um    |    Xm    |
|-п/п-|-Ист.-|------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 | 0227 |    0.253867| Т  |   0.918477 |   0.50   |    32.8  |
|   2 | 6174 |    0.004128| П1 |   0.884575 |   0.50   |     5.7  |
|   3 | 6176 |    0.007511| П1 |   1.609631 |   0.50   |     5.7  |
|   4 | 6178 |    0.033710| П1 |   7.224071 |   0.50   |     5.7  |
|   5 | 6179 |    0.005511| П1 |   1.181002 |   0.50   |     5.7  |
|   6 | 6180 |    0.004749| П1 |   1.017769 |   0.50   |     5.7  |
|   7 | 6182 |    0.016161| П1 |   3.463260 |   0.50   |     5.7  |
|   8 | 6184 |    0.019759| П1 |   4.234262 |   0.50   |     5.7  |
|   9 | 6185 |    0.014786| П1 |   3.168558 |   0.50   |     5.7  |
|  10 | 6187 |    0.018109| П1 |   0.457497 |   0.50   |    14.3  |
|  11 | 6544 |    0.006085| П1 |   1.086675 |   0.50   |     7.1  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|Суммарный Mq=    0.384376 г/с                                    |
|Сумма См по всем источникам =    25.245777 долей ПДК            |
|----------------------------------------------------------------|
|Средневзвешенная опасная скорость ветра =      0.50 м/с         |
|________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :2909 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20
                 ПДКмр для примеси 2909 = 0.5 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2909 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20
                 ПДКмр для примеси 2909 = 0.5 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

            ____________Расшифровка_обозначений____________
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
            | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
            | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
            | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
            | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
            | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
    |~~~~~~~~                                  ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются  |
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 50784 : Y-строка  1  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 49784 : Y-строка  2  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~
```

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.000
----------:________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.000

x=-23439	:-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.000

x=-23439	:-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.000

x=-23439	:-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.000

x=-23439	:-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.000

x=-23439	:-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
```

 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)
----------|____
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)
----------|____
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=177)
----------|____
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 17784 : Y-строка 34  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=177)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=177)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~
~~~

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=183)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=208)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.005:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.003:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=321)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.008: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.004: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=184)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.007: 0.012: 0.006: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.006: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  0.181 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=229)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.003:	0.005:	0.016:	0.181:	0.011:	0.004:	0.002:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.003:	0.008:	0.090:	0.005:	0.002:	0.001:	0.001:	0.000:
Фоп:	:	:	:	101 :	104 :	92 :	93 :	94 :	96 :	102 :	229 :	261 :	265 :	267 :	267 :	268 :
Uоп:	:	:	:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	0.59 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	0.001:	:	:	0.001:	0.001:	0.004:	0.117:	0.003:	0.001:	0.001:	:	:
Ки :	:	:	:	:	0227 :	:	:	6178 :	6178 :	6184 :	6178 :	6178 :	6178 :	6178 :	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	0.000:	0.001:	0.003:	0.019:	0.002:	0.001:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	6184 :	6184 :	6178 :	6180 :	6184 :	6184 :	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	0.001:	0.002:	0.018:	0.002:	0.001:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	6182 :	6182 :	6182 :	6185 :	6185 :	:	:	:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	256 :	260 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	9.00 :	9.00 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	0227 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:
	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= 784 : Y-строка 51 Cmax= 0.040 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=185)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.005:	0.019:	0.040:	0.016:	0.004:	0.002:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.003:	0.009:	0.020:	0.008:	0.002:	0.001:	0.001:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 0.082 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=351)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

```
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.005	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-21216 : Y-строка 73 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-22216 : Y-строка 74 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2561.0 м, Y= 1784.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.1806251 доли ПДКмр|
| 0.0903126 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 229 град.
и скорости ветра 0.59 м/с
Всего источников: 11. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6178	П1	0.0337	0.1172481	64.91	64.91	3.4781189
2	6180	П1	0.004749	0.0186733	10.34	75.25	3.9318123
3	6182	П1	0.0162	0.0178137	9.86	85.11	1.1022700
4	6184	П1	0.0198	0.0159470	8.83	93.94	0.807089925
5	6176	П1	0.007511	0.0047536	2.63	96.57	0.632867932
		В сумме =		0.1744356	96.57		
		Суммарный вклад остальных =		0.0061895	3.43 (6 источников)		

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2909 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20
ПДКмр для примеси 2909 = 0.5 мг/м3

Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1
Координаты центра : X= 17561 м; Y= 14284
Длина и ширина : L= 82000 м; B= 73000 м
Шаг сетки (dX=dY) : D= 1000 м

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

```
    1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
 *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 4
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 5
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 6
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 7
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 8
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 9
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-10
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-11
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-12
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-13
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-14
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-15
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-16
17-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-17
18-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-18
19-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-19
20-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-20
21-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-21
22-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-22
23-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-23
24-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-24
25-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-25
26-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-26
27-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-27
28-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-28
29-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-29
```

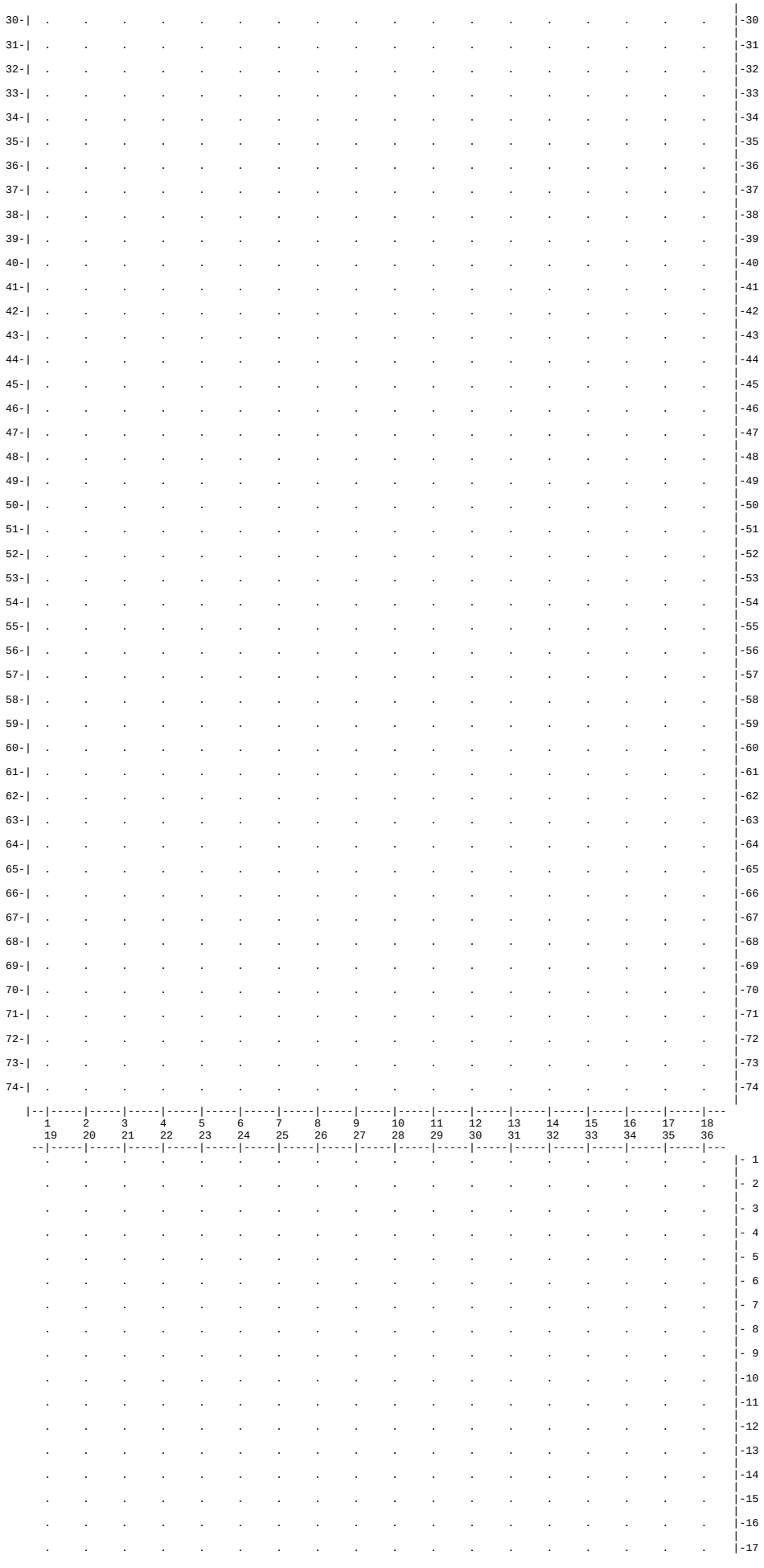

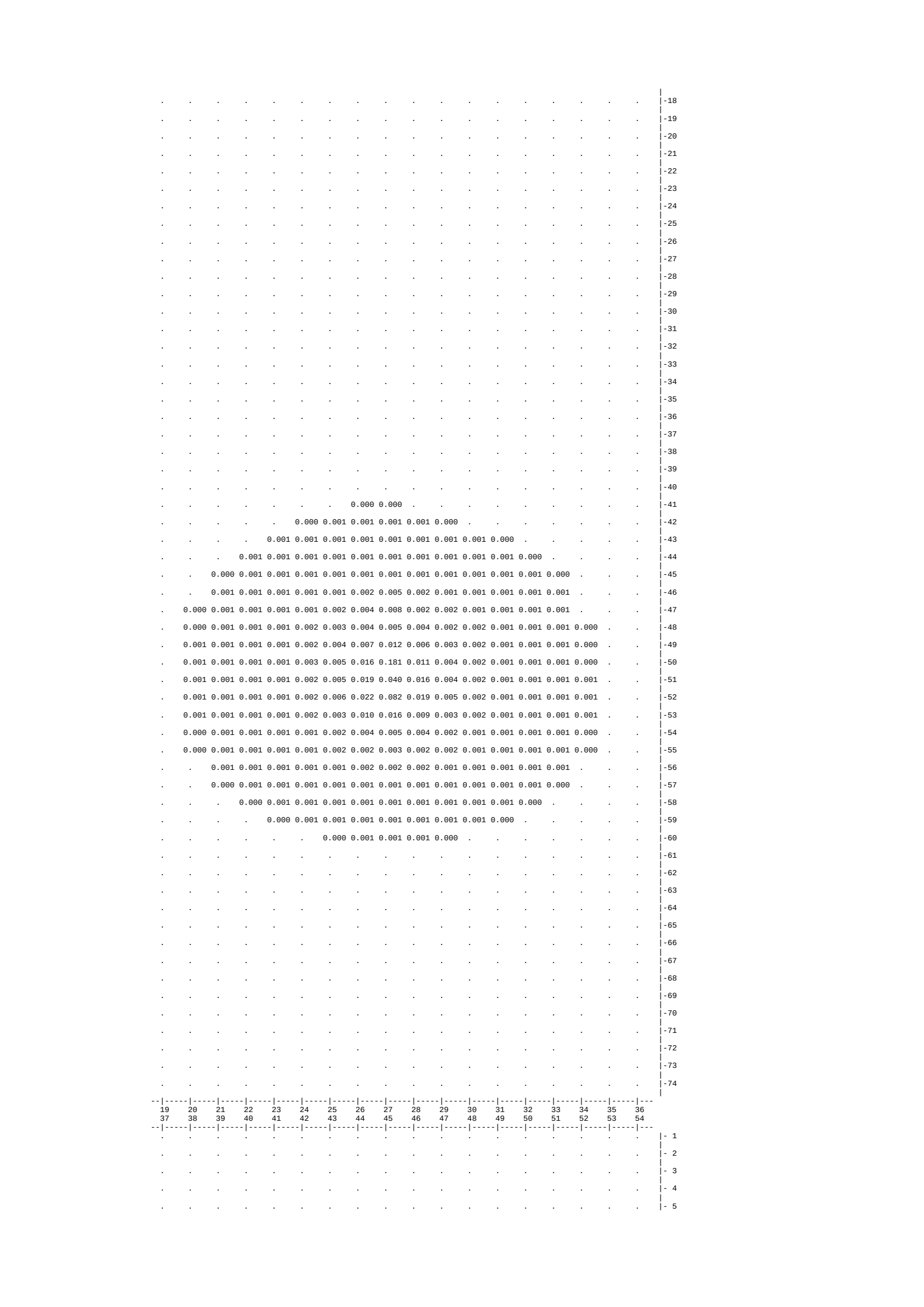

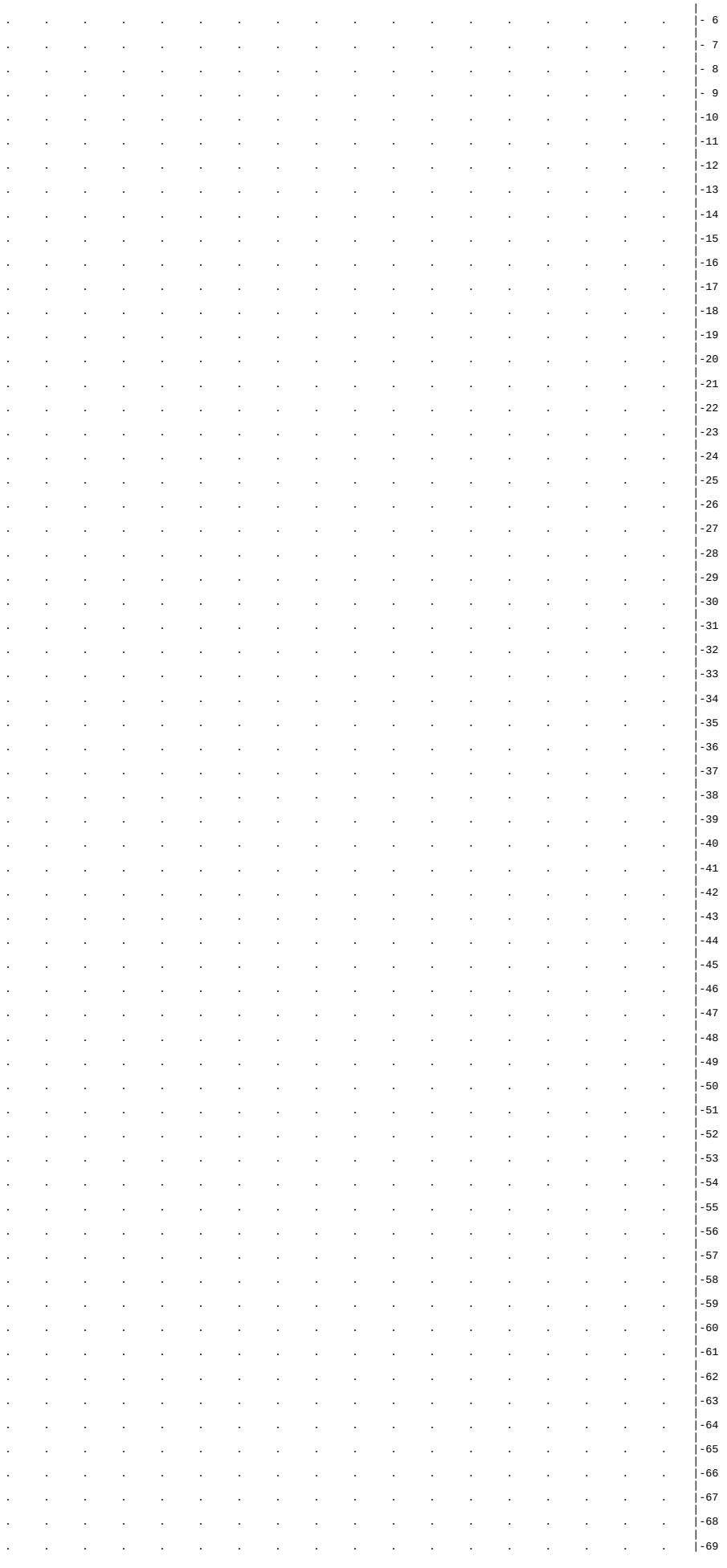
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69

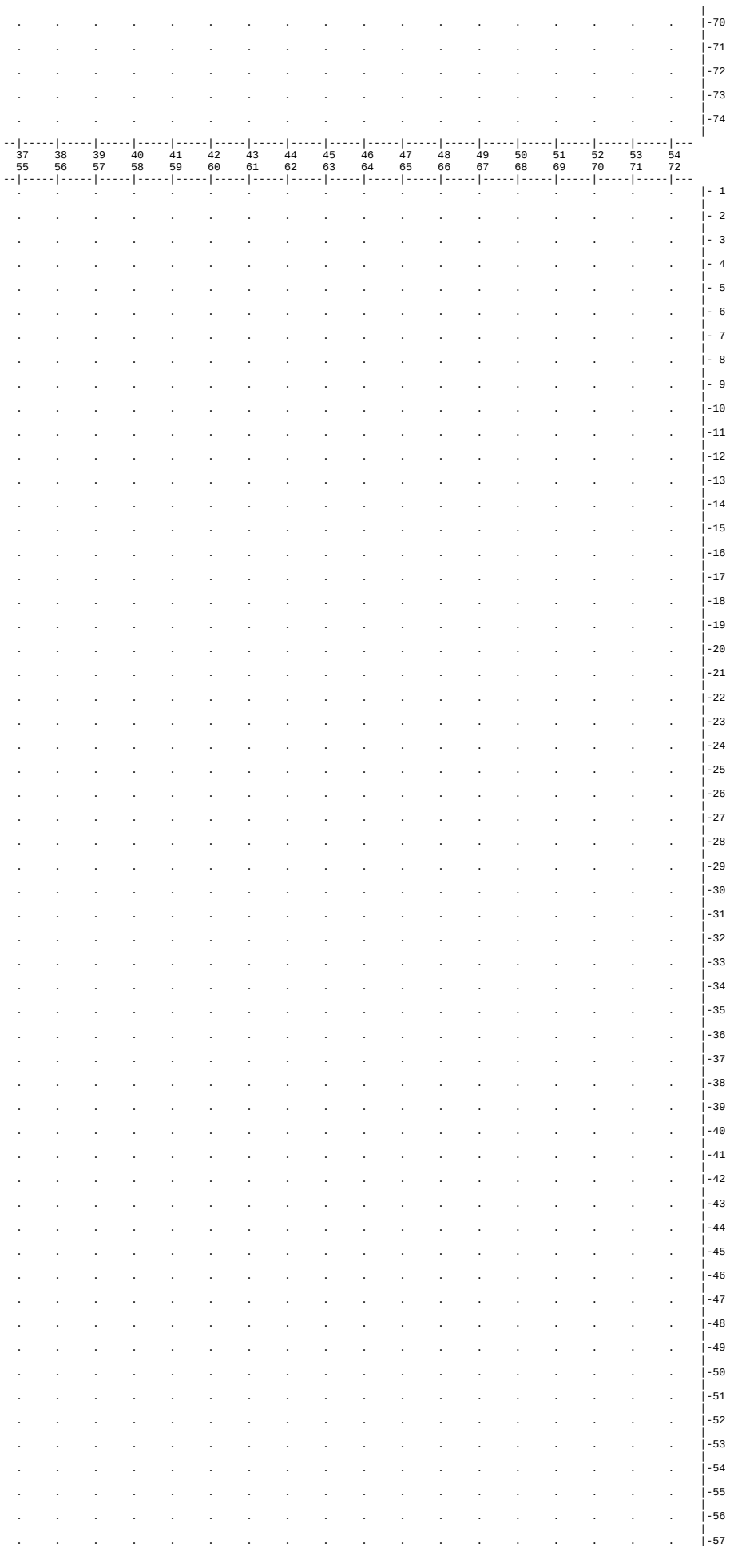

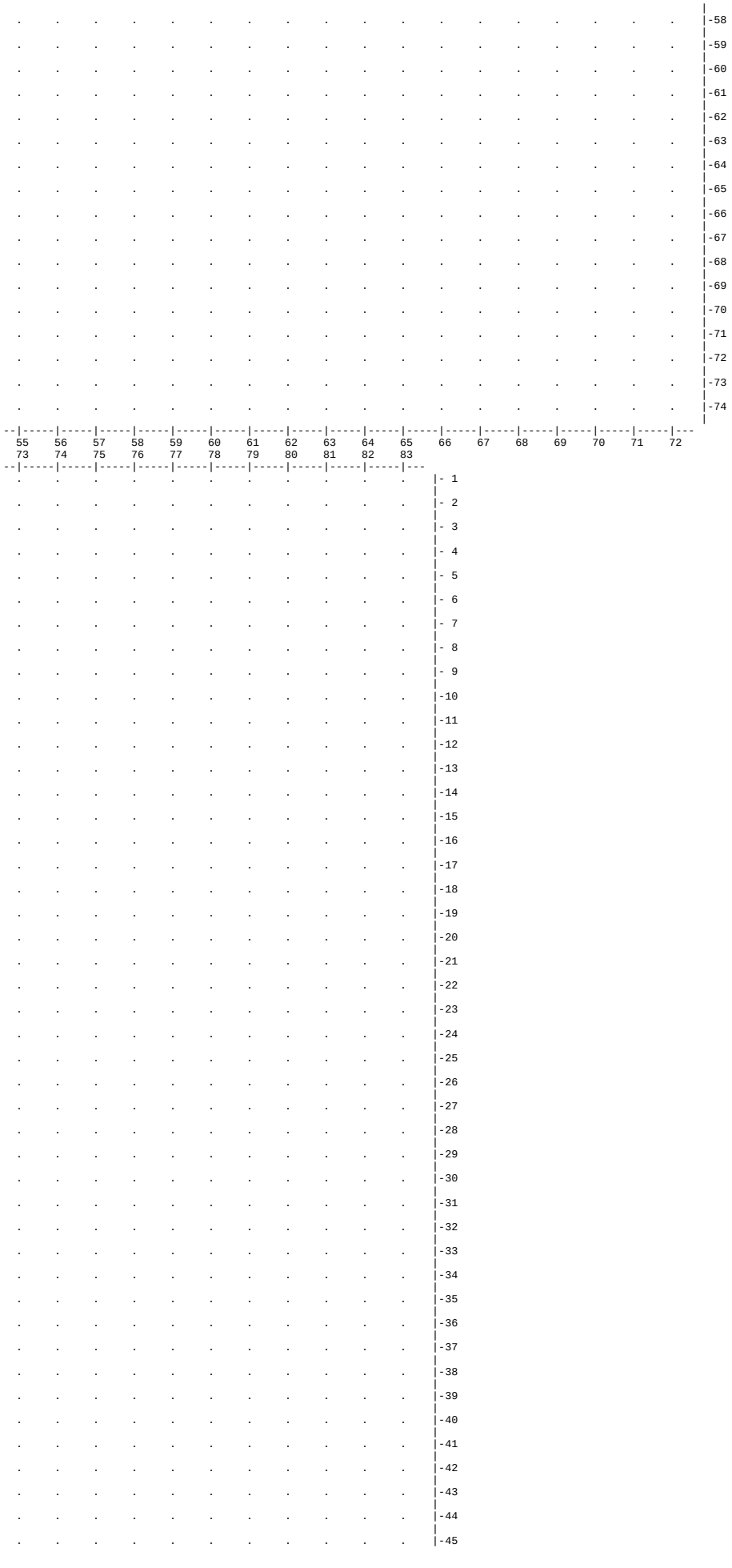

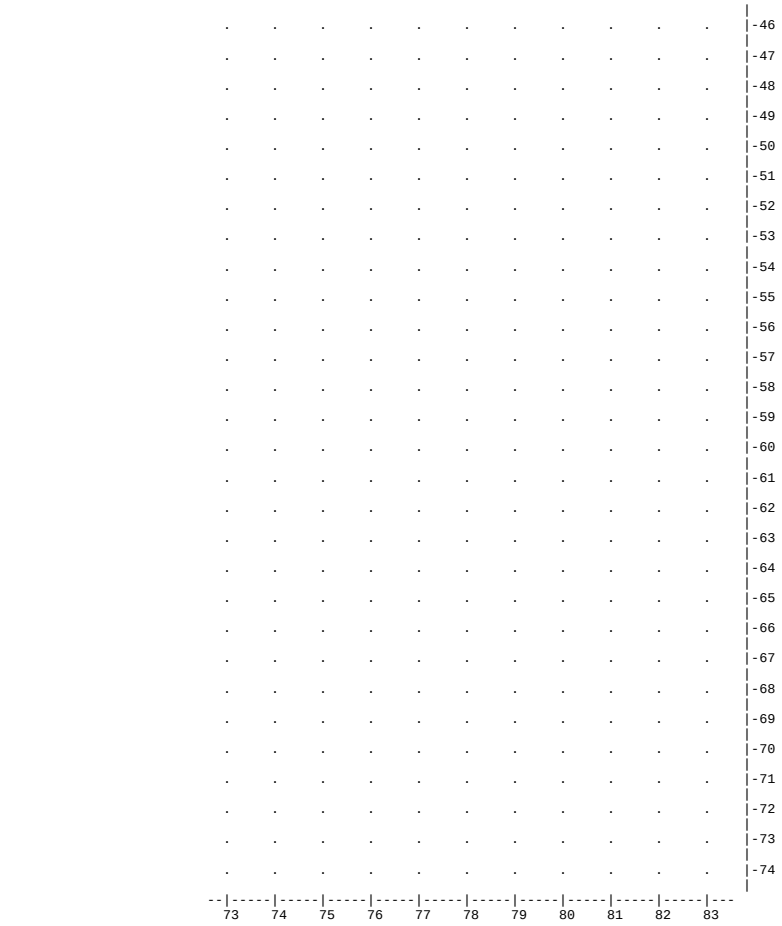

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.1806251 долей ПДКмр
= 0.0903126 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Ym = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 229 град.
и "опасной" скорости ветра : 0.59 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2909 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20
ПДКмр для примеси 2909 = 0.5 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

| y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
| x= 6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038: 42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588: 404: 1396:
| x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

```
 y=   2388:  3380:  4372:  5364:  6356:  7348:  8340:  9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=  17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=  32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:

 y=  38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
 x=  -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949:  -954:    42:  1038:  2034:  3029:  4025:  5021:  6017:  7013:

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 3029.4 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0007597 доли ПДКмр|
| 0.0003799 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 356 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 11. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0227	T	0.2539	0.0004804	63.23	63.23	0.001892330
2	6178	П1	0.0337	0.0000775	10.20	73.43	0.002298822
3	6184	П1	0.0198	0.0000445	5.86	79.30	0.002254175
4	6182	П1	0.0162	0.0000362	4.76	84.06	0.002239403
5	6185	П1	0.0148	0.0000344	4.52	88.58	0.002324805
6	6544	П1	0.006085	0.0000190	2.51	91.09	0.003129525
7	6187	П1	0.0181	0.0000178	2.34	93.43	0.000981874
8	6176	П1	0.007511	0.0000171	2.26	95.69	0.002281606
		В сумме =		0.0007270	95.69		
		Суммарный вклад остальных =		0.0000328	4.31 (3 источника)		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2909 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20
ПДКмр для примеси 2909 = 0.5 мг/м3

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0001261 доли ПДКмр|
| 0.0000631 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 148 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 11. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0227	T	0.2539	0.0000767	60.85	60.85	0.000302249
2	6178	П1	0.0337	0.0000130	10.30	71.14	0.000385157
3	6184	П1	0.0198	0.0000078	6.20	77.34	0.000395403
4	6182	П1	0.0162	0.0000064	5.06	82.40	0.000395182
5	6185	П1	0.0148	0.0000057	4.52	86.92	0.000385319

6	6187	П1	0.0181	0.0000045	3.60	90.51	0.000250390
7	6544	П1	0.006085	0.0000034	2.69	93.20	0.000557201
8	6176	П1	0.007511	0.0000030	2.35	95.55	0.000394021
В сумме = 0.0001205 95.55
Суммарный вклад остальных = 0.0000056 4.45 (3 источника)

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000226 доли ПДКмр|
0.0000113 мг/м3

Достигается при опасном направлении 246 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 11. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0227	T	0.2539	0.0000152	67.15	67.15	0.000059777
2	6178	П1	0.0337	0.0000020	8.94	76.09	0.000059954
3	6184	П1	0.0198	0.0000012	5.16	81.25	0.000059020
4	6182	П1	0.0162	0.0000010	4.22	85.48	0.000059064
5	6185	П1	0.0148	0.0000009	3.92	89.40	0.000059986
6	6187	П1	0.0181	0.0000006	2.64	92.04	0.000032885
7	6544	П1	0.006085	0.0000005	2.21	94.25	0.000082262
8	6176	П1	0.007511	0.0000004	1.96	96.22	0.000059110
В сумме = 0.0000217 96.22
Суммарный вклад остальных = 0.0000009 3.78 (3 источника)

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2909 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20
ПДКмр для примеси 2909 = 0.5 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uon- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861	40861	40861	40860	40860	40860	40859	40859	40859	40858	40858	40858	40857	40857	40857
x=	2427	2477	2527	2577	2627	2677	2727	2777	2827	2877	2927	2977	3027	3077	3127

y=	40857	40856	40856	40856	40855	40855	40855	40854	40854	40854	40853	40853	40853	40853	40852
x=	3176	3226	3276	3326	3376	3426	3476	3526	3576	3626	3676	3726	3776	3826	3876

y=	40852	40852	40851	40851	40851	40850	40850	40850	40849	40849	40849	40849	40848	40848	40848
x=	3926	3976	4026	4076	4126	4176	4226	4275	4325	4375	4425	4475	4525	4575	4625

y=	40847	40847	40847	40846	40846	40846	40845	40845	40845	40844	40844	40844	40844	40843	40843
x=	4675	4725	4775	4825	4875	4925	4975	5025	5075	5125	5175	5225	5275	5325	5375

y=	40843	40842	40842	40842	40841	40841	40841	40840	40840	40840	40840	40839	40839	40839	40838
x=	5424	5474	5524	5574	5624	5674	5724	5774	5824	5874	5924	5974	6024	6074	6124

y=	40838	40838	40837	40837	40837	40836	40836	40836	40836	40835	40835	40835	40834	40834	40834
x=	6174	6224	6274	6324	6374	6424	6474	6524	6573	6623	6673	6723	6773	6823	6873

y=	40833	40833	40833	40832	40832	40832	40832	40831	40831	40831	40830	40830	40830	40829	40829
x=	6923	6973	7023	7073	7123	7173	7223	7273	7323	7373	7423	7473	7523	7573	7623

y=	40829	40828	40828	40828	40828	40827	40827	40827	40826	40826	40826	40825	40825	40825	40824
x=	7673	7722	7772	7822	7872	7922	7972	8022	8072	8122	8172	8222	8272	8322	8372

y=	40824	40824	40824	40823	40823	40823	40822	40822	40822	40821	40821	40821	40820	40820	40820
x=	8422	8472	8522	8572	8622	8672	8722	8772	8822	8871	8921	8971	9021	9071	9121

y=	40820	40819	40819	40819	40818	40818	40818	40817	40817	40817	40816	40816	40816	40816	40815
x=	9171	9221	9271	9321	9371	9421	9471	9521	9571	9621	9671	9721	9771	9821	9871

y=	40815	40815	40814	40814	40814	40813	40813	40813	40812	40812	40812	40812	40811	40811	40811
x=	9921	9971	10020	10070	10120	10170	10220	10270	10320	10370	10420	10470	10520	10570	10620

y=	40810	40810	40810	40809	40809	40809	40808	40808	40808	40807	40807	40807	40807	40806	40806
x=	10670	10720	10770	10820	10870	10920	10970	11020	11070	11120	11169	11219	11269	11319	11369

y=	40806	40805	40805	40805	40804	40804	40804	40803	40803	40803	40803	40802	40802	40802	40801
x=	11419	11469	11519	11569	11619	11669	11719	11769	11819	11869	11919	11969	12019	12069	12119

y=	40801	40801	40800	40800	40800	40799	40799	40799	40799	40798	40798	40798	40797	40797	40797
x=	12169	12219	12269	12318	12368	12418	12468	12518	12568	12618	12668	12718	12768	12818	12868

y=	40796	40796	40796	40795	40795	40795	40795	40794	40794	40794	40793	40793	40793	40792	40792
x=	12918	12968	13018	13068	13118	13168	13218	13268	13318	13368	13418	13467	13517	13567	13617

y=	40792	40791	40791	40791	40791	40790	40790	40790	40789	40789	40789	40788	40788	40788	40787
x=	13667	13717	13767	13817	13867	13917	13967	14017	14067	14117	14167	14217	14267	14317	14367

y=	40787	40787	40787	40786	40786	40786	40785	40785	40785	40784	40784	40784	40783	40783	40783
x=	14417	14467	14517	14567	14616	14666	14716	14766	14816	14866	14916	14966	15016	15066	15116

y=	40783	40782	40782	40782	40781	40781	40781	40780	40780	40780	40779	40779	40779	40779	40778
x=	15166	15216	15266	15316	15366	15416	15466	15516	15566	15616	15666	15716	15765	15815	15865

y=	40778	40778	40777	40777	40777	40776	40776	40776	40775	40775	40775	40774	40774	40774	40774
x=	15915	15965	16015	16065	16115	16165	16215	16265	16315	16365	16415	16465	16515	16565	16615

y=	40773	40773	40773	40772	40772	40772	40771	40771	40771	40770	40770	40770	40770	40769	40769
x=	16665	16715	16765	16815	16865	16914	16964	17014	17064	17114	17164	17214	17264	17314	17364

y=	40769	40768	40768	40768	40767	40767	40767	40766	40766	40766	40766	40765	40765	40765	40764
x=	17414	17464	17514	17564	17614	17664	17714	17764	17814	17864	17914	17964	18014	18063	18113

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:

x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215	30165	30115	30065	30015	29965	29915	29865	29815	29765	29715	29665	29615	29565	29515
x=	40832	40831	40830	40829	40827	40826	40825	40823	40822	40821	40820	40818	40817	40816	40814

y=	29465	29415	29365	29316	29266	29216	29166	29116	29066	29016	28966	28916	28866	28816	28766
x=	40813	40812	40811	40809	40808	40807	40805	40804	40803	40802	40800	40799	40798	40796	40795

y=	28716	28666	28616	28566	28516	28466	28416	28366	28316	28266	28216	28166	28116	28066	28016
x=	40794	40793	40791	40790	40789	40787	40786	40785	40783	40782	40781	40780	40778	40777	40776

y=	27966	27916	27866	27816	27766	27716	27666	27616	27566	27516	27467	27417	27367	27317	27267
x=	40774	40773	40772	40771	40769	40768	40767	40765	40764	40763	40762	40760	40759	40758	40756

y=	27217	27167	27117	27067	27017	26967	26917	26867	26817	26767	26717	26667	26617	26567	26517
x=	40755	40754	40753	40751	40750	40749	40747	40746	40745	40744	40742	40741	40740	40738	40737

y=	26467	26417	26367	26317	26267	26217	26167	26117	26067	26017	25967	25917	25867	25817	25767
x=	40736	40734	40733	40732	40731	40729	40728	40727	40725	40724	40723	40722	40720	40719	40718

y=	25717	25668	25618	25568	25518	25468	25418	25368	25318	25268	25218	25168	25118	25068	25018
x=	40716	40715	40714	40713	40711	40710	40709	40707	40706	40705	40704	40702	40701	40700	40698

y=	24968	24918	24868	24818	24768	24718	24668	24618	24568	24518	24468	24418	24368	24318	24268
x=	40697	40696	40694	40693	40692	40691	40689	40688	40687	40685	40684	40683	40682	40680	40679

y=	24218	24168	24118	24068	24018	23968	23918	23868	23819	23769	23719	23669	23619	23569	23519
x=	40678	40676	40675	40674	40673	40671	40670	40669	40667	40666	40665	40664	40662	40661	40660

y=	23469	23419	23369	23319	23269	23219	23169	23119	23069	23019	22969	22919	22869	22819	22769
x=	40658	40657	40656	40655	40653	40652	40651	40649	40648	40647	40645	40644	40643	40642	40640

y=	22719	22669	22619	22569	22519	22469	22419	22369	22319	22269	22219	22169	22119	22069	22019
x=	40639	40638	40636	40635	40634	40633	40631	40630	40629	40627	40626	40625	40624	40622	40621

y=	21970	21920	21870	21820	21770	21720	21670	21620	21570	21520	21470	21420	21370	21320	21270
x=	40620	40618	40617	40616	40615	40613	40612	40611	40609	40608	40607	40606	40604	40603	40602

y=	21220	21170	21120	21070	21020	20970	20920	20870	20820	20770	20720	20670	20620	20570	20520
x=	40600	40599	40598	40596	40595	40594	40593	40591	40590	40589	40587	40586	40585	40584	40582

y=	20470	20420	20370	20320	20270	20220	20170	20121	20071	20021	19971	19921	19871	19821	19771
x=	40581	40580	40578	40577	40576	40575	40573	40572	40571	40569	40568	40567	40566	40564	40563

y=	19721	19671	19621	19571	19521	19471	19421	19371	19321	19271	19221	19171	19121	19071	19021
x=	40562	40560	40559	40558	40557	40555	40554	40553	40551	40550	40549	40547	40546	40545	40544

y=	18971	18921	18871	18821	18771	18721	18671	18621	18571	18521	18471	18421	18371	18321	18272
x=	40542	40541	40540	40538	40537	40536	40535	40533	40532	40531	40529	40528	40527	40526	40524

y=	18222	18172	18122	18072	18022	17972	17922	17872	17822	17772	17722	17672	17622	17572	17522
x=	40523	40522	40520	40519	40518	40517	40515	40514	40513	40511	40510	40509	40508	40506	40505

y=	17472	17422	17372	17322	17272	17222	17172	17122	17072	17022	16972	16922	16872	16822	16772
x=	40504	40502	40501	40500	40498	40497	40496	40495	40493	40492	40491	40489	40488	40487	40486

y=	16722	16672	16622	16572	16522	16472	16423	16373	16323	16273	16223	16173	16123	16073	16023
x=	40484	40483	40482	40480	40479	40478	40477	40475	40474	40473	40471	40470	40469	40468	40466

y=	15973	15923	15873	15823	15773	15723	15673	15623	15573	15523	15473	15423	15373	15323	15273
x=	40465	40464	40462	40461	40460	40458	40457	40456	40455	40453	40452	40451	40449	40448	40447

y=	15223	15173	15123	15073	15023	14973	14923	14873	14823	14773	14723	14673	14623	14574	14524
x=	40446	40444	40443	40442	40440	40439	40438	40437	40435	40434	40433	40431	40430	40429	40428

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:

x=	40020	40019	40017	40016	40015	40014	40012	40011	40010	40008	40007	40006	40005	40003	40002

y=	-2017	-2067	-2117	-2167	-2217	-2267	-2317	-2367	-2417	-2467	-2517	-2567	-2617	-2667	-2717
x=	40001	39999	39998	39997	39996	39994	39993	39992	39990	39989	39988	39986	39985	39984	39983

y=	-2767	-2817	-2867	-2917	-2967	-3017	-3067	-3117	-3167	-3217	-3267	-3317	-3367	-3417	-3467
x=	39981	39980	39979	39977	39976	39975	39974	39972	39971	39970	39968	39967	39966	39965	39963

y=	-3517	-3567	-3617	-3667	-3717	-3767	-3817	-3866	-3916	-3966	-4016	-4066	-4116	-4166	-4216
x=	39962	39961	39959	39958	39957	39956	39954	39953	39952	39950	39949	39948	39947	39945	39944

y=	-4266	-4316	-4366	-4416	-4466	-4516	-4566	-4616	-4666	-4716	-4766	-4816	-4866	-4916	-4966
x=	39943	39941	39940	39939	39937	39936	39935	39934	39932	39931	39930	39928	39927	39926	39925

y=	-5016	-5066	-5116	-5166	-5216	-5266	-5316	-5366	-5416	-5466	-5507	-5549	-5591	-5632	-5674
x=	39923	39922	39921	39919	39918	39917	39916	39914	39913	39912	39884	39857	39830	39803	39776

y=	-5715	-5757	-5799	-5840	-5882	-5924	-5965	-6007	-6048	-6090	-6132	-6173	-6215	-6257	-6298
x=	39748	39721	39694	39667	39640	39612	39585	39558	39531	39503	39476	39449	39422	39395	39367

y=	-6340	-6381	-6423	-6465	-6506	-6548	-6590	-6631	-6673	-6714	-6756	-6798	-6839	-6881	-6923
x=	39340	39313	39286	39258	39231	39204	39177	39150	39122	39095	39068	39041	39013	38986	38959

y=	-6964	-7006	-7048	-7089	-7131	-7172	-7214	-7256	-7297	-7339	-7381	-7422	-7464	-7505	-7547
x=	38932	38905	38877	38850	38823	38796	38769	38741	38714	38687	38660	38632	38605	38578	38551

y=	-7589	-7630	-7672	-7714	-7755	-7797	-7838	-7880	-7922	-7922	-7922	-7922	-7922	-7922	-7922
x=	38524	38496	38469	38442	38415	38387	38360	38333	38306	38256	38206	38156	38106	38056	38006

y=	-7922	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7924	-7924	-7924	-7924
x=	37956	37906	37856	37806	37756	37706	37656	37606	37556	37507	37457	37407	37357	37307	37257

y=	-7924	-7924	-7924	-7924	-7924	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925
x=	37207	37157	37107	37057	37007	36957	36907	36857	36807	36757	36707	36657	36607	36557	36507

y=	-7926	-7926	-7926	-7926	-7926	-7926	-7926	-7926	-7926	-7927	-7927	-7927	-7927	-7927	-7927
x=	36457	36407	36358	36308	36258	36208	36158	36108	36058	36008	35958	35908	35858	35808	35758

y=	-7927	-7927	-7927	-7927	-7928	-7928	-7928	-7928	-7928	-7928	-7928	-7928	-7928	-7929	-7929
x=	35708	35658	35608	35558	35508	35458	35408	35358	35308	35259	35209	35159	35109	35059	35009

y=	-7929	-7929	-7929	-7929	-7929	-7929	-7929	-7929	-7930	-7930	-7930	-7930	-7930	-7930	-7930
x=	34959	34909	34859	34809	34759	34709	34659	34609	34559	34509	34459	34409	34359	34309	34259

y=	-7930	-7930	-7931	-7931	-7931	-7931	-7931	-7931	-7931	-7931	-7931	-7931	-7932	-7932	-7932
x=	34209	34159	34110	34060	34010	33960	33910	33860	33810	33760	33710	33660	33610	33560	33510

y=	-7932	-7932	-7932	-7932	-7932	-7932	-7933	-7933	-7933	-7933	-7933	-7933	-7933	-7933	-7933
x=	33460	33410	33360	33310	33260	33210	33160	33110	33060	33011	32961	32911	32861	32811	32761

y=	-7933	-7934	-7934	-7934	-7934	-7934	-7934	-7934	-7934	-7934	-7934	-7935	-7935	-7935	-7935
x=	32711	32661	32611	32561	32511	32461	32411	32361	32311	32261	32211	32161	32111	32061	32011

y=	-7935	-7935	-7935	-7935	-7935	-7936	-7936	-7936	-7936	-7936	-7936	-7936	-7936	-7936	-7936
x=	31961	31912	31862	31812	31762	31712	31662	31612	31562	31512	31462	31412	31362	31312	31262

y=	-7937	-7937	-7937	-7937	-7937	-7937	-7937	-7937	-7937	-7938	-7938	-7938	-7938	-7938	-7938
x=	31212	31162	31112	31062	31012	30962	30912	30862	30812	30763	30713	30663	30613	30563	30513

y=	-7938	-7938	-7938	-7938	-7939	-7939	-7939	-7939	-7939	-7939	-7939	-7939	-7939	-7940	-7940
x=	30463	30413	30363	30313	30263	30213	30163	30113	30063	30013	29963	29913	29863	29813	29763

y=	-7940	-7940	-7940	-7940	-7940	-7940	-7940	-7940	-7941	-7941	-7941	-7941	-7941	-7941	-7941
x=	29713	29664	29614	29564	29514	29464	29414	29364	29314	29264	29214	29164	29114	29064	29014

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15076:	15027:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:

Координаты точки : X= 2637.6 м, Y= -7996.5 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0005407 доли ПДКмр|
| 0.0002704 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 359 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 11. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0227	Т	0.2539	0.0003465	64.09	64.09	0.001365044
2	6178	П1	0.0337	0.0000534	9.88	73.97	0.001584838
3	6184	П1	0.0198	0.0000308	5.70	79.66	0.001558863
4	6182	П1	0.0162	0.0000250	4.63	84.29	0.001549341
5	6185	П1	0.0148	0.0000237	4.37	88.67	0.001599749
6	6187	П1	0.0181	0.0000136	2.51	91.17	0.000748254
7	6544	П1	0.006085	0.0000132	2.45	93.62	0.002176642
8	6176	П1	0.007511	0.0000118	2.19	95.81	0.001575794
		В сумме =		0.0005181	95.81		
Суммарный вклад остальных =				0.0000227	4.19 (3 источника)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2930 - Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)
ПДКмр для примеси 2930 = 0.04 мг/м3 (ОБУВ)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
0035	Т	12.0	0.26	2.50	0.1368	24.2	2360.00	154.00				3.0	1.00	0	0.0120000
0038	Т	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00				3.0	1.00	0	0.0116000
0399	Т	5.0	0.60	0.330	0.0933	24.0	2487.00	1508.00				3.0	1.00	0	0.0026000
6299	П1	2.0				0.0	2493.00	1490.00	3.00	5.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0032000
6422	П1	2.0				0.0	2512.00	1509.00	2.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0026000
6424	П1	2.0				0.0	2508.00	1519.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0064000
6481	П1	2.0				0.0	2499.00	1487.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0180000
6501	П1	2.0				0.0	3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0060000

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :2930 - Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)
ПДКмр для примеси 2930 = 0.04 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	0035	0.012000	Т	0.491389	0.50	34.2
2	0038	0.011600	Т	0.475009	0.50	34.2
3	0399	0.002600	Т	0.821064	0.50	14.3
4	6299	0.003200	П1	8.571965	0.50	5.7
5	6422	0.002600	П1	6.964722	0.50	5.7
6	6424	0.006400	П1	17.143930	0.50	5.7
7	6481	0.018000	П1	48.217304	0.50	5.7
8	6501	0.006000	П1	16.072435	0.50	5.7

Суммарный Mq= 0.062400 г/с
Сумма См по всем источникам = 98.757813 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :2930 - Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)
ПДКмр для примеси 2930 = 0.04 мг/м3 (ОБУВ)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2930 - Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)
ПДКмр для примеси 2930 = 0.04 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

```
 y= 50784 : Y-строка  1  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
---------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 49784 : Y-строка  2  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
---------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 48784 : Y-строка  3  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
---------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
---------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
```

```
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|
 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|
 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|
 y= 37784 : Y-строка 14  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=184)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=184)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=185)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=187)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=187)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=188)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=190)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=192)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.005	0.004	0.003	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 4784 : Y-строка 47 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=196)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.006	0.007	0.008	0.011	0.007	0.004	0.003	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 0.030 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=206)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.004	0.006	0.009	0.012	0.015	0.030	0.008	0.006	0.004	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 0.041 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=315)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.003:	0.004:	0.008:	0.013:	0.026:	0.041:	0.041:	0.012:	0.007:	0.004:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 0.832 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=192)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	93 :	93 :	93 :
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.003:	0.005:	0.009:	0.018:	0.061:	0.832:	0.050:	0.016:	0.008:	0.005:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.002:	0.033:	0.002:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	93 :	93 :	93 :	93 :	93 :	93 :	94 :	96 :	98 :	107 :	192 :	255 :	262 :	265 :	266 :	267 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.003:	0.005:	0.010:	0.034:	0.436:	0.028:	0.009:	0.005:	0.003:	0.002:
Ки :	:	:	:	6481 :	6481 :	6481 :	6481 :	6481 :	6481 :	6481 :	6481 :	6481 :	6481 :	6481 :	6481 :	6481 :	6481 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	0.001:	0.001:	0.002:	0.004:	0.012:	0.204:	0.010:	0.003:	0.002:	0.001:	0.001:
Ки :	:	:	:	:	:	:	6424 :	6424 :	6424 :	6424 :	6424 :	6424 :	6424 :	6424 :	6424 :	6424 :	6424 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	0.001:	0.001:	0.002:	0.006:	0.078:	0.005:	0.002:	0.001:	0.000:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	6299 :	6299 :	6299 :	6299 :	6299 :	6299 :	6299 :	6299 :	:	:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	268 :	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6481 :	6481 :	6481 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

```
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----|-------|------|------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
-------------------------

____|_____
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.110 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=355)
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :   88 :   88 :   88 :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.005: 0.008: 0.017: 0.044: 0.110: 0.038: 0.015: 0.008: 0.005: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.002: 0.004: 0.002: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   87 :   87 :   86 :   85 :   83 :   82 :   80 :   76 :   70 :   53 :  355 :  304 :  289 :  283 :  280 :  278 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.005: 0.009: 0.025: 0.062: 0.022: 0.009: 0.004: 0.003: 0.002:
Ки :      :      : 6481 : 6481 : 6481 : 6481 : 6481 : 6481 : 6481 : 6481 : 6481 : 6481 : 6481 : 6481 : 6481 : 6481 :
Ви :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.009: 0.020: 0.008: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      : 6424 : 6424 : 6424 : 6424 : 6424 : 6424 : 6424 : 6424 : 6424 : 6424 : 6424 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.002: 0.005: 0.011: 0.004: 0.002: 0.001: 0.000:      :
Ки :      :      :      :      :      :      : 6299 : 6299 : 6299 : 6299 : 6299 : 6299 : 6299 : 6299 : 6299 :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  276 :  275 :  274 :  273 :  273 :  272 :  272 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6481 : 6481 : 6481 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----|-------|------|------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
-------------------------

____|_____
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.067 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=329)
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :   84 :   83 :   83 :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
```

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.003:	0.004:	0.007:	0.011:	0.031:	0.067:	0.017:	0.010:	0.006:	0.004:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.003:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	82 :	80 :	79 :	77 :	74 :	71 :	66 :	60 :	48 :	65 :	329 :	287 :	310 :	299 :	293 :	289 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	3.35 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.004:	0.006:	0.016:	0.036:	0.009:	0.006:	0.004:	0.002:	0.001:
Ки :	:	:	6481 :	6481 :	6481 :	6481 :	6481 :	6481 :	6481 :	0038 :	0035 :	0035 :	6481 :	6481 :	6481 :	6481 :
Ви :	:	:	:	:	:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.015:	0.032:	0.008:	0.002:	0.001:	0.001:	0.000:
Ки :	:	:	:	:	:	6424 :	6424 :	6424 :	6424 :	0035 :	0038 :	0038 :	6424 :	6424 :	6424 :	6424 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	0.001:	0.001:	:	:	:	0.001:	0.001:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	6299 :	6299 :	:	:	:	6299 :	6299 :	:	:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	285 :	283 :	281 :	279 :	278 :	277 :	277 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6481 :	6481 :	6481 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:
	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.020 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=354)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.005:	0.007:	0.015:	0.020:	0.009:	0.007:	0.005:	0.003:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=357)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:	0.006:	0.009:	0.009:	0.006:	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра= 12)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра= 10)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  8)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  7)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  6)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  6)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  5)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  5)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  3)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  3)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  1784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.8318720 доли ПДКмр|
                                     |       0.0332749 мг/м3     |
                                      ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   192 град.
                       и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 8. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6481 | П1|     0.0180|   0.4358313 |  52.39 | 52.39 |  24.2128506  |
|  2 | 6424 | П1|   0.006400|   0.2042615 |  24.55 | 76.95 |  31.9158649  |
|  3 | 6299 | П1|   0.003200|   0.0778660 |   9.36 | 86.31 |  24.3331261  |
|  4 | 6422 | П1|   0.002600|   0.0747173 |   8.98 | 95.29 |  28.7374077  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                  В сумме =   0.7926761    95.29                         |
| Суммарный вклад остальных =   0.0391959     4.71 (4 источника)          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2930 - Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)
                ПДКмр для примеси 2930 = 0.04 мг/м3 (ОБУВ)


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
                                                                                                             |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
                                                                                                             |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
                                                                                                             |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 4
                                                                                                             |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 5
                                                                                                             |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 6
                                                                                                             |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 7
                                                                                                             |
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 8
                                                                                                             |
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 9
                                                                                                             |
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-10
                                                                                                             |
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-11
                                                                                                             |
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-12
                                                                                                             |
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-13
                                                                                                             |
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-14
                                                                                                             |
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-15
                                                                                                             |
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-16
                                                                                                             |
17-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-17
                                                                                                             |
18-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-18
                                                                                                             |
19-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-19
                                                                                                             |
20-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-20
                                                                                                             |
21-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-21
                                                                                                             |
22-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-22
                                                                                                             |
23-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-23
                                                                                                             |
24-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-24
                                                                                                             |
25-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-25
                                                                                                             |
26-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-26
                                                                                                             |
27-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-27
                                                                                                             |
28-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-28
                                                                                                             |
29-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-29
                                                                                                             |
30-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-30
                                                                                                             |
31-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-31
                                                                                                             |
32-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-32
                                                                                                             |
33-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-33
                                                                                                             |
34-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-34
```

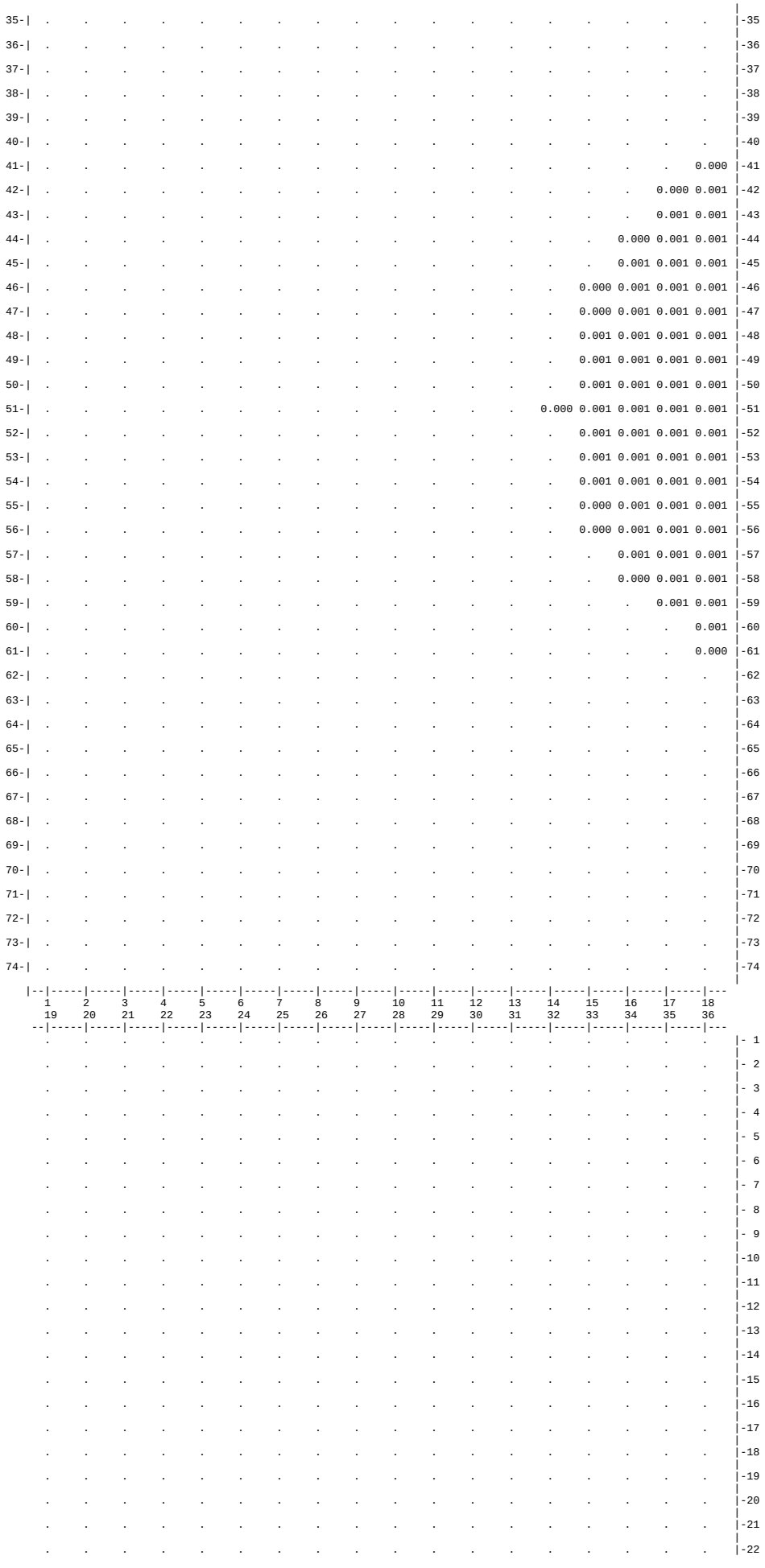

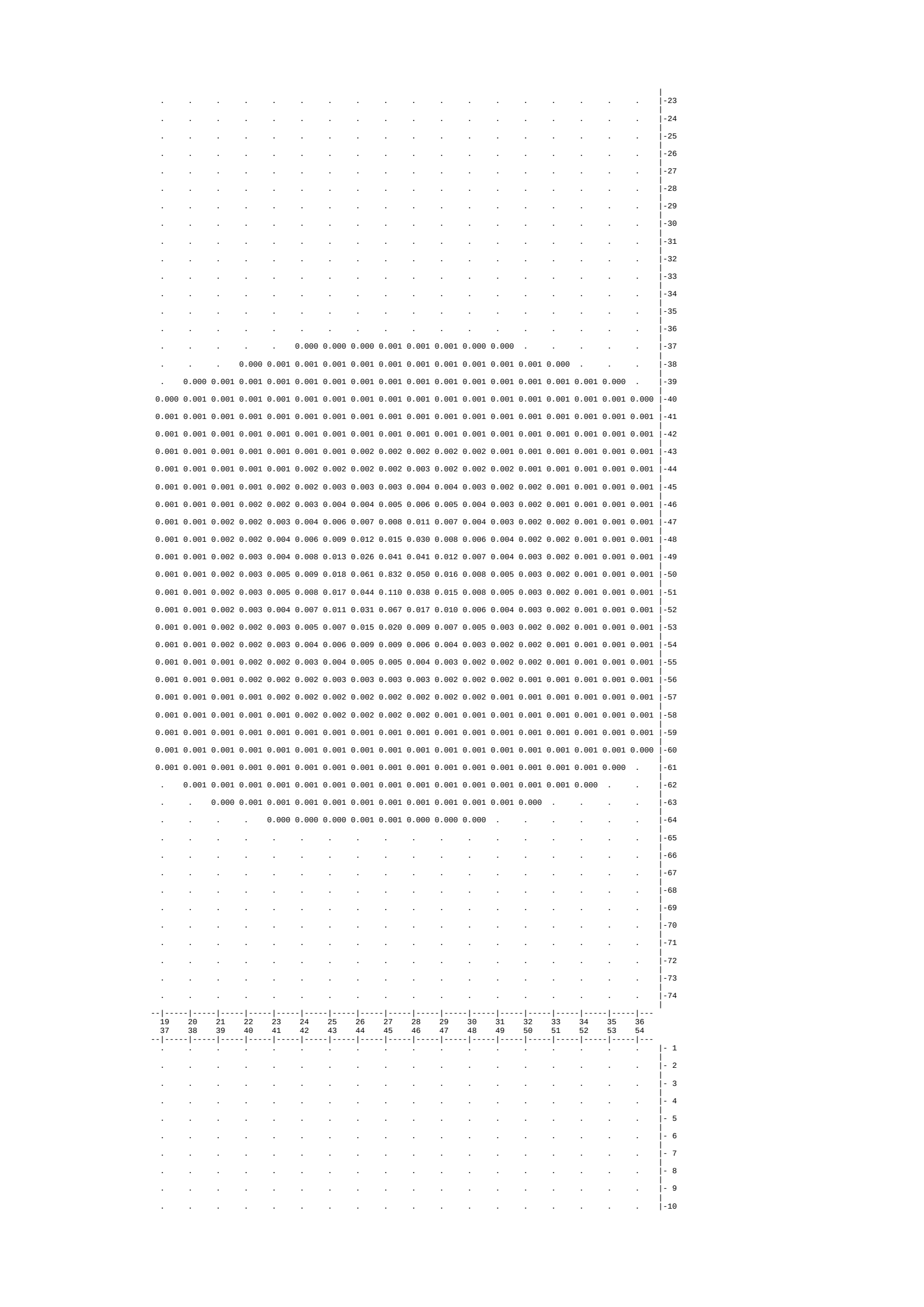

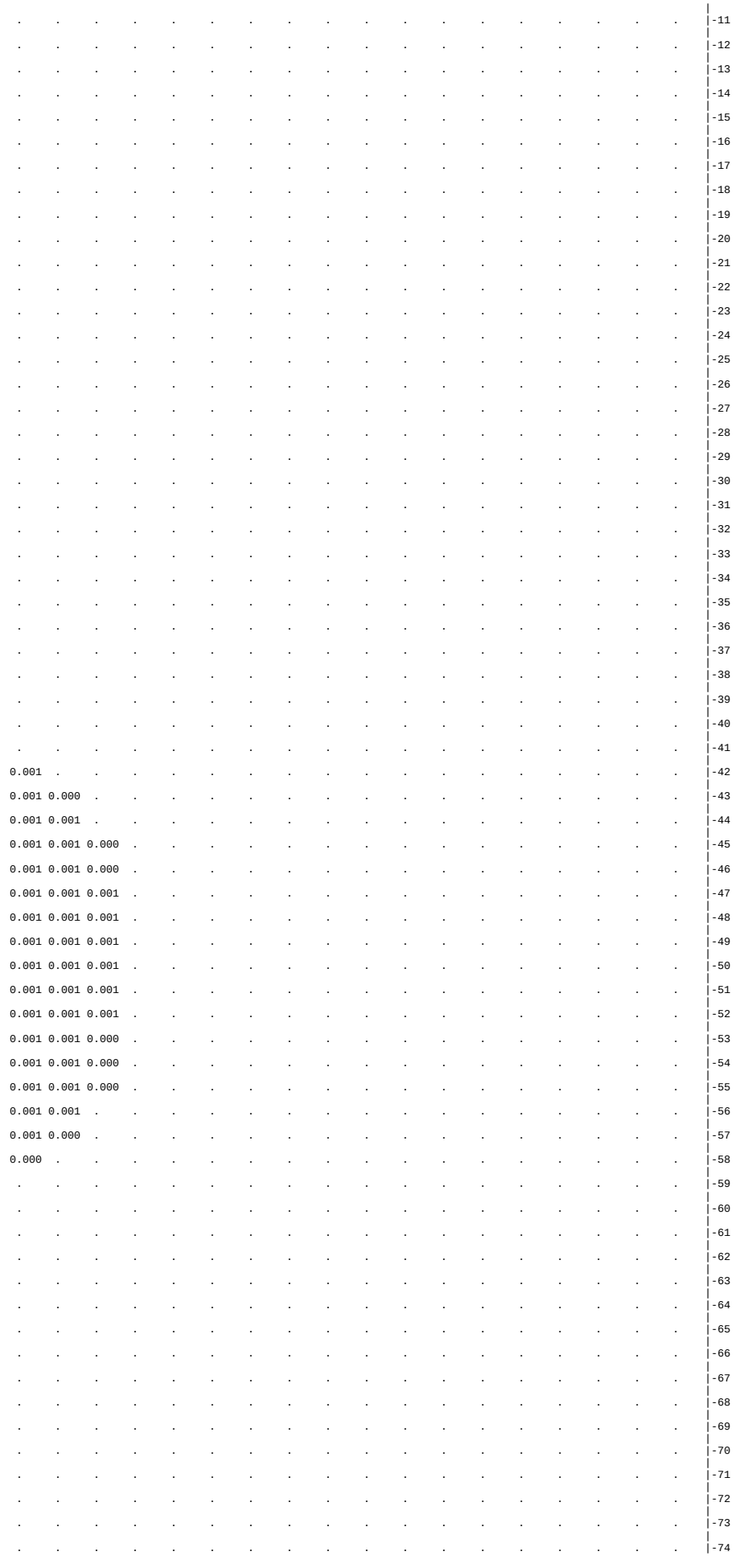

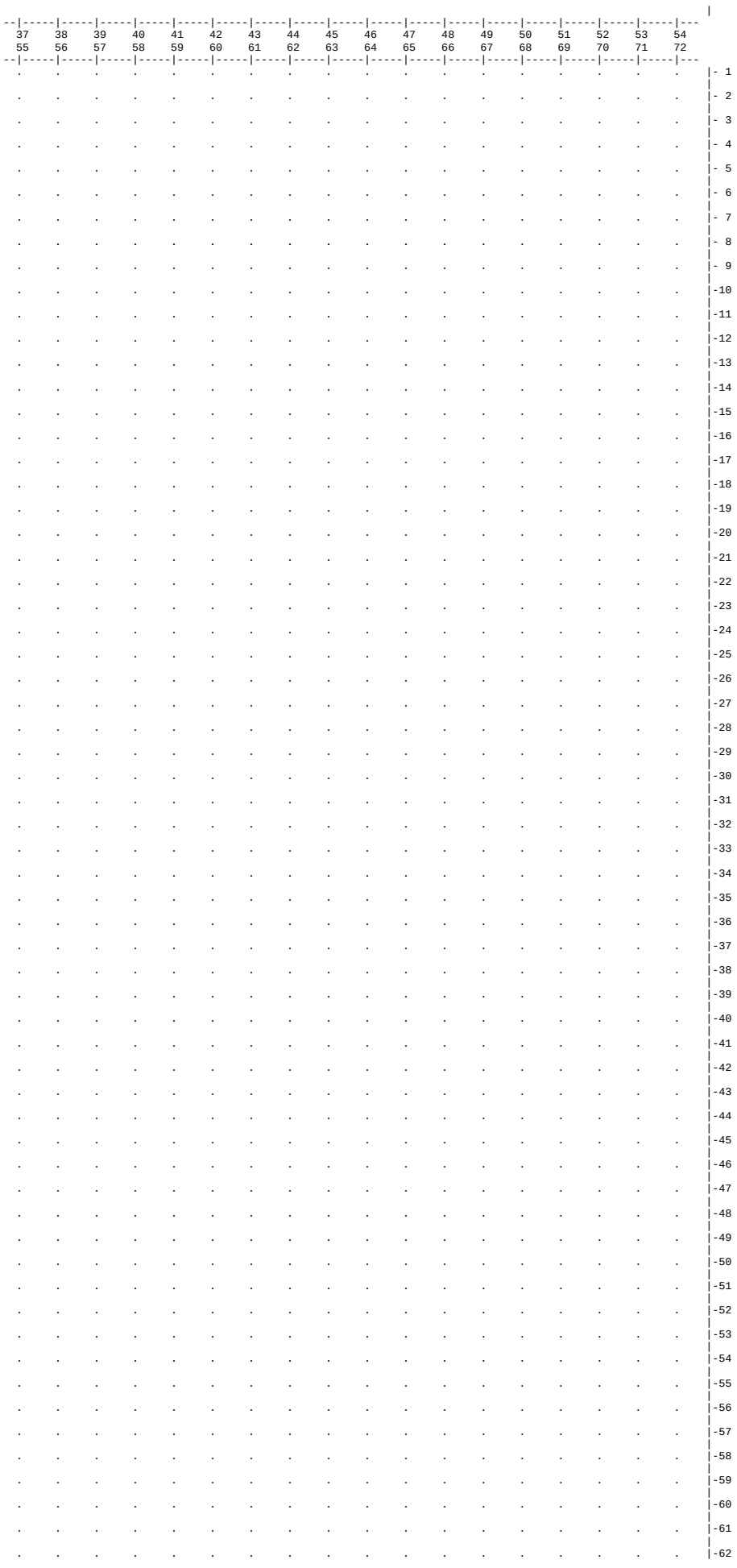
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62

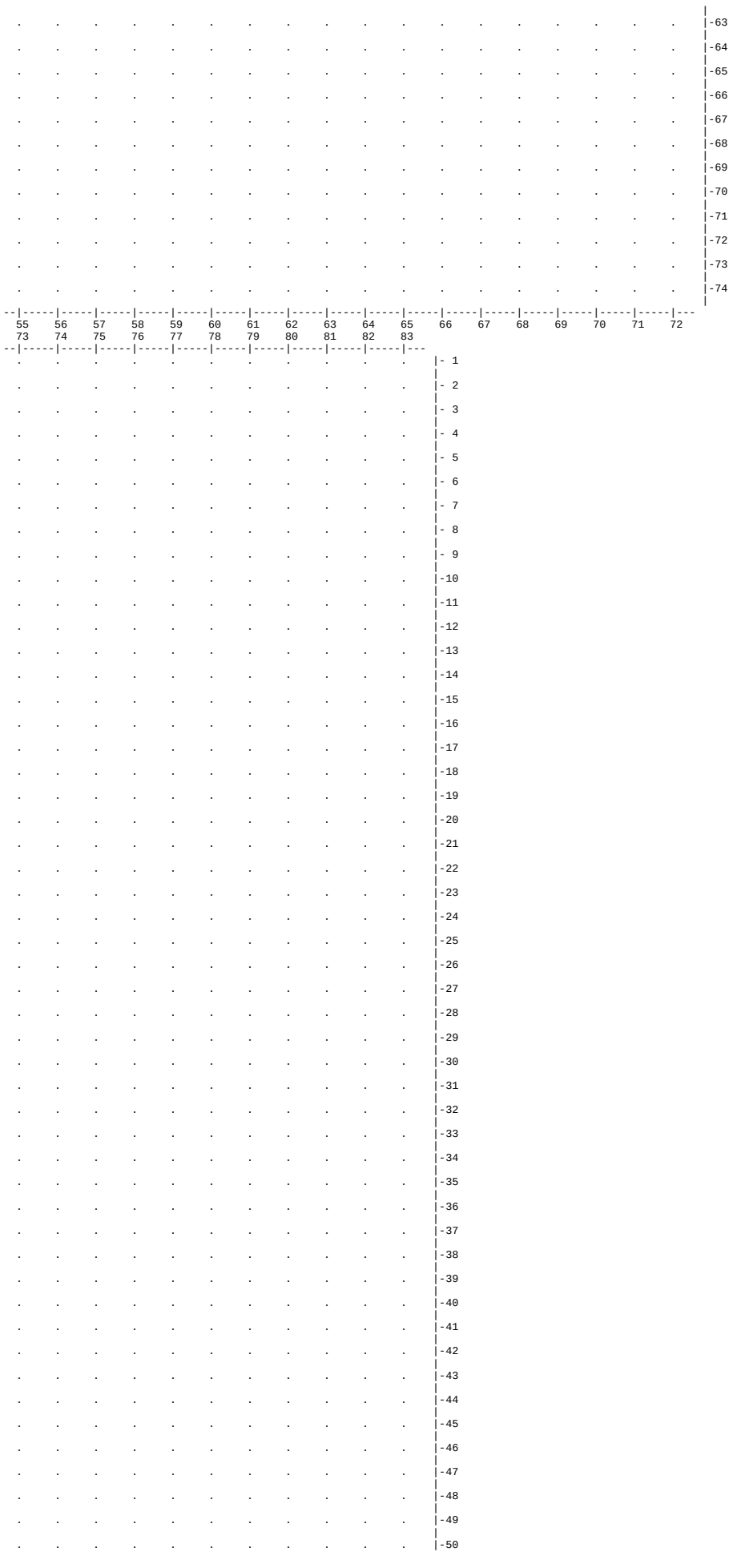
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
-1 -2 -3 -4 -5 -6 -7 -8 -9 -10 -11 -12 -13 -14 -15 -16 -17 -18 -19 -20 -21 -22 -23 -24 -25 -26 -27 -28 -29 -30 -31 -32 -33 -34 -35 -36 -37 -38 -39 -40 -41 -42 -43 -44 -45 -46 -47 -48 -49 -50
-63 -64 -65 -66 -67 -68 -69 -70 -71 -72 -73 -74

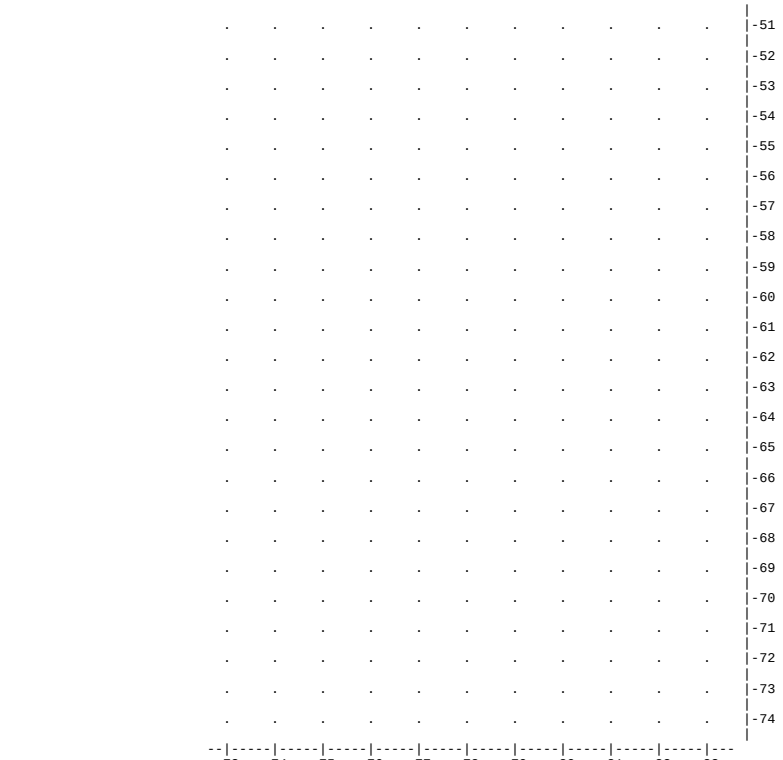

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.8318720 долей ПДКмр
= 0.0332749 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Ym = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 192 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2930 - Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)
ПДКмр для примеси 2930 = 0.04 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

| y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
| x= 6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038: 42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588: 404: 1396:
| x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 2388: 3380: 4372: 5364: 6356: 7348: 8340: 9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

| y= 17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:

```
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949:  -954:    42:  1038:  2034:  3029:  4025:  5021:  6017:  7013:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
---------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
---------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2033.7 м,  Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0016003 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000640 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении     3 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 8. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6481 | П1|     0.0180|   0.0005334 |  33.33 | 33.33 | 0.029632846  |
|  2 | 0035 | Т |     0.0120|   0.0002780 |  17.38 | 50.71 | 0.023170833  |
|  3 | 0038 | Т |     0.0116|   0.0002677 |  16.73 | 67.44 | 0.023077384  |
|  4 | 6424 | П1|   0.006400|   0.0001878 |  11.73 | 79.17 | 0.029341627  |
|  5 | 6299 | П1|   0.003200|   0.0000948 |   5.92 | 85.09 | 0.029621154  |
|  6 | 6501 | П1|   0.006000|   0.0000902 |   5.64 | 90.73 | 0.015040667  |
|  7 | 6422 | П1|   0.002600|   0.0000765 |   4.78 | 95.51 | 0.029413573  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0015284    95.51                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000718     4.49 (1 источник)           |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
        Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1     Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2930 - Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)
                ПДКмр для примеси 2930 = 0.04 мг/м3 (ОБУВ)

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0002637 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000105 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   148 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 8. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6481 | П1|     0.0180|   0.0000865 |  32.81 | 32.81 | 0.004806112  |
|  2 | 0035 | Т |     0.0120|   0.0000438 |  16.62 | 49.42 | 0.003651611  |
|  3 | 0038 | Т |     0.0116|   0.0000422 |  15.98 | 65.41 | 0.003633758  |
|  4 | 6424 | П1|   0.006400|   0.0000308 |  11.68 | 77.09 | 0.004812438  |
|  5 | 6501 | П1|   0.006000|   0.0000200 |   7.58 | 84.67 | 0.003333645  |
|  6 | 6299 | П1|   0.003200|   0.0000154 |   5.84 | 90.51 | 0.004810799  |
|  7 | 0399 | Т |   0.002600|   0.0000125 |   4.75 | 95.26 | 0.004821221  |
|-------------------------------------------------------------------------|
```

	В сумме =	0.0002512	95.26
Суммарный вклад остальных =		0.0000125	4.74 (1 источник)

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000470 доли ПДКмр|
0.0000019 мг/м3

Достигается при опасном направлении 247 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 8. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код Ист.	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	6481	П1	0.0180	0.0000139	29.52	29.52	0.000771256
2	0035	Т	0.0120	0.0000087	18.50	48.02	0.000724845
3	0038	Т	0.0116	0.0000084	17.86	65.88	0.000723850
4	6424	П1	0.006400	0.0000049	10.50	76.38	0.000771825
5	6501	П1	0.006000	0.0000046	9.84	86.22	0.000771419
6	6299	П1	0.003200	0.0000025	5.25	91.47	0.000770977
7	6422	П1	0.002600	0.0000020	4.27	95.74	0.000771985
	В сумме =		0.0000450		95.74		
Суммарный вклад остальных =			0.0000020		4.26 (1 источник)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2930 - Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)
ПДКмр для примеси 2930 = 0.04 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:

x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:

x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:	
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:	
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:		
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:	
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:	
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:	
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:	
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:	
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:	
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:	
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:	
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:	
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:	
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:	
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:	
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:	
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:	
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:	
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:	
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:	
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:	
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:	
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:	
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:	
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:	
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:	
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:	
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:	
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:	
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:	
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:	
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:	
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:	
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:	
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:	
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:	
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:	
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:	
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:	
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:	
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:	
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:	
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:	
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:	
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:	
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:	
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:	
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:	
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:	
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:	
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:	
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  36936: 36986: 37036: 37085: 37135: 37185: 37235: 37285: 37335: 37385: 37435: 37485: 37535: 37585: 37635:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9039: -9039: -9038: -9038: -9038: -9037: -9037: -9037: -9037: -9036: -9036: -9036: -9035: -9035: -9035:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  37685: 37735: 37785: 37835: 37885: 37935: 37985: 38035: 38085: 38135: 38185: 38234: 38284: 38334: 38384:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9034: -9034: -9034: -9033: -9033: -9033: -9032: -9032: -9032: -9032: -9031: -9031: -9031: -9030: -9030:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  38434: 38484: 38534: 38584: 38634: 38684: 38734: 38784: 38834: 38884: 38934: 38984: 39034: 39084: 39134:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9030: -9029: -9029: -9029: -9028: -9028: -9028: -9027: -9027: -9027: -9026: -9026: -9026: -9026: -9025:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39184: 39234: 39284: 39333: 39383: 39433: 39483: 39533: 39583: 39633: 39683: 39733: 39783: 39804: 39824:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9025: -9025: -9024: -9024: -9024: -9023: -9023: -9023: -9022: -9022: -9022: -9021: -9021: -8976: -8932:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39845: 39866: 39886: 39907: 39927: 39948: 39969: 39989: 40010: 40030: 40051: 40072: 40092: 40113: 40133:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8887: -8843: -8798: -8753: -8709: -8664: -8619: -8575: -8530: -8485: -8441: -8396: -8351: -8307: -8262:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40154: 40175: 40195: 40216: 40237: 40257: 40278: 40298: 40319: 40340: 40360: 40381: 40401: 40422: 40443:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8217: -8173: -8128: -8083: -8039: -7994: -7949: -7905: -7860: -7815: -7771: -7726: -7681: -7637: -7592:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40463: 40484: 40504: 40525: 40546: 40566: 40587: 40607: 40628: 40649: 40669: 40690: 40711: 40731: 40752:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -7547: -7503: -7458: -7414: -7369: -7324: -7280: -7235: -7190: -7146: -7101: -7056: -7012: -6967: -6922:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40772: 40793: 40814: 40834: 40855: 40875: 40896:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6878: -6833: -6788: -6744: -6699: -6654: -6610:
----------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1988.2 м,  Y= -7997.8 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0011227 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000449 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении     3 град.
                       и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 8. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6481 | П1|     0.0180|   0.0003646 |  32.47 | 32.47 | 0.020253470  |
|  2 | 0035 | Т |     0.0120|   0.0001985 |  17.68 | 50.16 | 0.016545441  |
|  3 | 0038 | Т |     0.0116|   0.0001910 |  17.02 | 67.17 | 0.016469222  |
|  4 | 6424 | П1|   0.006400|   0.0001286 |  11.45 | 78.62 | 0.020090254  |
|  5 | 6501 | П1|   0.006000|   0.0000705 |   6.28 | 84.90 | 0.011744917  |
|  6 | 6299 | П1|   0.003200|   0.0000648 |   5.77 | 90.67 | 0.020241600  |
|  7 | 0399 | Т |   0.002600|   0.0000524 |   4.67 | 95.34 | 0.020154703  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0010704    95.34                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000524     4.66 (1 источник)           |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2936 - Пыль древесная
                ПДКмр для примеси 2936 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
_____________________________________________________________________________________________________________
 Код  |Тип|  H  |  D  |  Wo |   V1  |  T  |    X1    |    Y1    |    X2    |    Y2    |Alfa | F | KP |Ди| Выброс
~Ист.~|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~м3/с~~|градС|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~гр.~|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~~
 6467  П1    2.0                 0.0    2369.00    1549.00       1.00       2.00  0.00 3.0 1.00 0  0.7780000
 6501  П1    2.0                 0.0    3216.00    3126.00      50.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0   1.552000


4. Расчетные параметры См,Um,Xм
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :2936 - Пыль древесная
                ПДКмр для примеси 2936 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
_____________________________________________________________________
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным|
|   по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,   |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным М             |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|__________Источники___________|_____Их расчетные параметры_____|
|Номер| Код  |      M       |Тип |      Cm      |    Um    |    Xm    |
|-п/п-|-Ист.-|--------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 | 6467 |    0.778000| П1 | 833.623596 |   0.50   |     5.7  |
|   2 | 6501 |    1.552000| П1 |1662.961304 |   0.50   |     5.7  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|Суммарный Mq=    2.330000 г/с                                    |
|Сумма См по всем источникам =  2496.584 долей ПДК               |
|-----------------------------------------------------------------|
|Средневзвешенная опасная скорость ветра =      0.50 м/с          |
|_________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
```

Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :2936 - Пыль древесная
ПДКмр для примеси 2936 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2936 - Пыль древесная
ПДКмр для примеси 2936 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=179)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.020 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.007	0.008	0.008	0.010	0.011	0.012	0.014	0.015	0.017	0.018	0.019	0.020	0.020	0.019	0.018	0.016

```
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.026 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=184)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.026: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.035 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=184)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.017: 0.020: 0.023: 0.027: 0.030: 0.033: 0.035: 0.035: 0.032: 0.029: 0.025:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.049 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=184)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.017: 0.020: 0.024: 0.029: 0.035: 0.041: 0.046: 0.049: 0.049: 0.044: 0.038: 0.032:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.021: 0.017: 0.014: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Ви : 0.031: 0.023: 0.017: 0.013: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :     :     :     :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.218 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=188)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  105 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.013: 0.015: 0.019: 0.025: 0.034: 0.048: 0.071: 0.110: 0.154: 0.197: 0.218: 0.200: 0.142: 0.091: 0.060:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.007: 0.011: 0.015: 0.020: 0.022: 0.020: 0.014: 0.009: 0.006:
Фоп:  106 :  107 :  108 :  110 :  112 :  115 :  120 :  126 :  135 :  148 :  166 :  188 :  207 :  221 :  231 :  238 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.008: 0.011: 0.014: 0.018: 0.024: 0.033: 0.048: 0.071: 0.110: 0.154: 0.196: 0.203: 0.169: 0.123: 0.081: 0.054:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      : 0.001: 0.015: 0.031: 0.019: 0.010: 0.007:
Ки : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 :      :      :      :      :      : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.042: 0.031: 0.023: 0.018: 0.014: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  243 :  246 :  249 :  251 :  253 :  254 :  255 :  256 :  257 :  258 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.037: 0.026: 0.019: 0.015: 0.012: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :     :     :     :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.481 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=192)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

Qc	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	95 :	95 :	95 :	95 :	96 :	96 :	96 :	96 :	97 :	97 :	98 :	98 :	98 :	99 :	100 :	100 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc	0.011:	0.013:	0.016:	0.021:	0.027:	0.038:	0.058:	0.094:	0.154:	0.259:	0.418:	0.481:	0.341:	0.188:	0.115:	0.069:
Cc	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:	0.006:	0.009:	0.015:	0.026:	0.042:	0.048:	0.034:	0.019:	0.011:	0.007:
Фоп:	101 :	101 :	102 :	103 :	104 :	106 :	110 :	114 :	122 :	135 :	158 :	192 :	219 :	234 :	243 :	249 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.009:	0.011:	0.015:	0.020:	0.027:	0.038:	0.058:	0.094:	0.154:	0.259:	0.418:	0.458:	0.306:	0.179:	0.110:	0.067:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	:	:	:	:	:	:	:	0.023:	0.035:	0.009:	0.004:	0.003:
Ки	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	:	:	:	:	:	:	:	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc	0.046:	0.033:	0.024:	0.019:	0.015:	0.012:	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:
Cc	0.005:	0.003:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	252 :	254 :	256 :	257 :	259 :	259 :	260 :	261 :	261 :	262 :	262 :	263 :	263 :	264 :	264 :	264 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.043:	0.029:	0.021:	0.016:	0.012:	0.009:	0.008:	0.007:	0.005:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви	0.003:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	264 :	265 :	265 :	265 :	265 :	265 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	267 :	267 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	:	:	:	:	:	:
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.001:	0.000:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc	0.000:	0.000:	0.000:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп	:	:	:
	:	:	:
Ви	:	:	:
Ки	:	:	:
Ви	:	:	:
Ки	:	:	:

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 2.027 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=208)

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.010:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	93 :	93 :	93 :	93 :	93 :	93 :	93 :	94 :	94 :	94 :	94 :	94 :	95 :	95 :	95 :	95 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc	0.011:	0.014:	0.017:	0.022:	0.029:	0.042:	0.065:	0.112:	0.197:	0.419:	1.296:	2.027:	0.568:	0.242:	0.133:	0.077:
Cc	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:	0.006:	0.011:	0.020:	0.042:	0.130:	0.203:	0.057:	0.024:	0.013:	0.008:
Фоп:	96 :	96 :	96 :	96 :	96 :	97 :	98 :	100 :	104 :	112 :	135 :	208 :	244 :	254 :	259 :	261 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.009:	0.011:	0.015:	0.020:	0.028:	0.041:	0.065:	0.112:	0.197:	0.419:	1.296:	1.913:	0.568:	0.242:	0.132:	0.076:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви	0.003:	0.003:	0.002:	0.001:	0.001:	:	:	:	:	:	:	0.113:	:	:	:	0.001:
Ки	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	:	:	:	:	:	:	6467 :	:	:	:	6467 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc	0.048:	0.033:	0.025:	0.019:	0.015:	0.012:	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:
Cc	0.005:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	263 :	263 :	264 :	264 :	265 :	265 :	265 :	265 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	267 :	267 :	267 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.047:	0.031:	0.022:	0.016:	0.013:	0.010:	0.008:	0.006:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

Ки	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467												

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	269 :	269 :	269 :						
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :						
Ви	0.001:	0.000:	0.000:													
Ки	6501 :	6501 :	6501 :													

x=	56561:	57561:	58561:
Qc	0.000:	0.000:	0.000:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:			
Uоп:			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 4.230 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=315)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.010:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	90 :	90 :	90 :	90 :	91 :	91 :	91 :	91 :	91 :	91 :	91 :	91 :	91 :	91 :	91 :	91 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:
Ки	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc	0.012:	0.014:	0.017:	0.022:	0.029:	0.042:	0.066:	0.115:	0.204:	0.460:	1.930:	4.230:	0.647:	0.254:	0.136:	0.077:
Cc	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:	0.007:	0.012:	0.020:	0.046:	0.193:	0.423:	0.065:	0.025:	0.014:	0.008:
Фоп:	90 :	90 :	89 :	88 :	87 :	87 :	86 :	85 :	83 :	78 :	62 :	315 :	284 :	278 :	276 :	274 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.009:	0.011:	0.015:	0.021:	0.029:	0.042:	0.066:	0.115:	0.204:	0.460:	1.930:	4.230:	0.647:	0.254:	0.136:	0.077:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви	0.003:	0.003:	0.002:	0.001:	0.001:											
Ки	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :											

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc	0.048:	0.033:	0.024:	0.019:	0.015:	0.012:	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:
Cc	0.005:	0.003:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	273 :	273 :	272 :	271 :	271 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.048:	0.032:	0.023:	0.017:	0.013:	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:									
Ки	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :									

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :	270 :						
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :						
Ви	0.001:	0.000:	0.000:													
Ки	6501 :	6501 :	6501 :													

x=	56561:	57561:	58561:
Qc	0.000:	0.000:	0.000:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:			
Uоп:			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 7.528 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=219)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.009:	0.010:
Cc	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	88 :	88 :	88 :	88 :	88 :	88 :	88 :	88 :	88 :	87 :	87 :	87 :	87 :	87 :	86 :	86 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:
Ки	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc	0.012:	0.014:	0.018:	0.022:	0.029:	0.040:	0.060:	0.101:	0.202:	0.779:	7.528:	0.648:	0.375:	0.201:	0.119:	0.070:
Cc	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:	0.006:	0.010:	0.020:	0.078:	0.753:	0.065:	0.038:	0.020:	0.012:	0.007:

Фоп:	85	84	83	82	79	77	74	70	97	106	219	346	315	300	292	287
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.009:	0.011:	0.014:	0.019:	0.027:	0.039:	0.060:	0.101:	0.202:	0.779:	7.528:	0.648:	0.375:	0.201:	0.119:	0.070:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6467 :	6467 :	6467 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.001:	0.001:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.045:	0.031:	0.023:	0.018:	0.014:	0.012:	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:
Cc :	0.005:	0.003:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	284 :	282 :	280 :	278 :	277 :	276 :	275 :	275 :	274 :	274 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	272 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.045:	0.031:	0.022:	0.016:	0.012:	0.010:	0.008:	0.007:	0.005:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	:	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	271 :	271 :	271 :	271 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	271 :	:	:	:	:	:	:
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.000:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= 784 : Y-строка 51 Cmax= 0.875 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=346)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.009:	0.010:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	86 :	86 :	86 :	86 :	85 :	85 :	85 :	85 :	84 :	84 :	84 :	83 :	83 :	82 :	82 :	81 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:
Ки :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.012:	0.015:	0.018:	0.022:	0.028:	0.037:	0.052:	0.089:	0.178:	0.507:	0.875:	0.314:	0.201:	0.139:	0.090:	0.058:
Cc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:	0.005:	0.009:	0.018:	0.051:	0.087:	0.031:	0.020:	0.014:	0.009:	0.006:
Фоп:	80 :	79 :	77 :	75 :	72 :	69 :	64 :	75 :	67 :	46 :	346 :	303 :	330 :	315 :	305 :	298 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.008:	0.010:	0.013:	0.018:	0.024:	0.034:	0.051:	0.088:	0.178:	0.476:	0.875:	0.314:	0.201:	0.139:	0.090:	0.058:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.002:	0.001:	0.000:	0.031:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6501 :	6501 :	6501 :	:	:	:	:	:	:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.039:	0.028:	0.021:	0.017:	0.014:	0.011:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:
Cc :	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	294 :	290 :	287 :	285 :	283 :	281 :	280 :	279 :	278 :	278 :	277 :	277 :	276 :	276 :	276 :	275 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.039:	0.028:	0.020:	0.015:	0.012:	0.009:	0.008:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	:	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	275 :	275 :	275 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	:	:	:	:	:	:
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.000:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uon:	:	:	:
	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 0.289 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 25)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.010:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	84 :	84 :	83 :	83 :	83 :	83 :	82 :	82 :	81 :	81 :	80 :	80 :	79 :	78 :	77 :	76 :
Uon:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	
Ки :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.012:	0.014:	0.018:	0.022:	0.028:	0.038:	0.054:	0.087:	0.162:	0.289:	0.213:	0.154:	0.120:	0.090:	0.064:	0.045:
Cc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:	0.005:	0.009:	0.016:	0.029:	0.021:	0.015:	0.012:	0.009:	0.006:	0.005:
Фоп:	75 :	74 :	72 :	69 :	67 :	63 :	60 :	55 :	43 :	25 :	354 :	326 :	338 :	325 :	315 :	307 :
Uon:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.008:	0.009:	0.011:	0.015:	0.018:	0.025:	0.029:	0.062:	0.102:	0.181:	0.212:	0.154:	0.120:	0.090:	0.064:	0.045:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.010:	0.013:	0.025:	0.025:	0.060:	0.108:	0.001:	:	:	:	:	:
Ки :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	:	:	:	:	:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.033:	0.025:	0.019:	0.016:	0.013:	0.011:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	302 :	297 :	294 :	291 :	288 :	286 :	285 :	283 :	282 :	281 :	281 :	280 :	279 :	279 :	278 :	278 :
Uon:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.033:	0.024:	0.018:	0.014:	0.011:	0.009:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	:	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	278 :	277 :	277 :	277 :	276 :	276 :	276 :	276 :	276 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	274 :
Uon:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	273 :	:	:	:	:	:	:
Uon:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.000:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uon:	:	:	:
	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.145 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 18)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.010:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	82 :	82 :	81 :	81 :	80 :	80 :	79 :	79 :	78 :	78 :	77 :	76 :	75 :	74 :	73 :	72 :
Uon:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:
Ки :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.012:	0.014:	0.017:	0.022:	0.028:	0.038:	0.054:	0.082:	0.122:	0.145:	0.105:	0.083:	0.070:	0.058:	0.045:	0.035:
Cc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:	0.005:	0.008:	0.012:	0.015:	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.003:
Фоп:	70 :	68 :	66 :	63 :	60 :	56 :	51 :	43 :	32 :	18 :	357 :	337 :	343 :	332 :	322 :	315 :
Uon:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.007:	0.009:	0.011:	0.014:	0.016:	0.020:	0.028:	0.045:	0.069:	0.086:	0.095:	0.083:	0.070:	0.058:	0.045:	0.035:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.004:	0.005:	0.006:	0.008:	0.011:	0.017:	0.025:	0.037:	0.054:	0.059:	0.010:	:	:	:	:	:
Ки :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6467 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	:	:	:	:	:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.027:	0.021:	0.017:	0.014:	0.012:	0.010:	0.009:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	309 :	304 :	300 :	296 :	293 :	291 :	289 :	288 :	286 :	285 :	284 :	283 :	283 :	282 :	281 :	281 :
Uon:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

```
Ви : 0.027: 0.021: 0.016: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :     :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.086 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра= 14)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   75 :   75 :   74 :   73 :   72 :   70 :   69 :   67 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.013: 0.016: 0.020: 0.026: 0.034: 0.046: 0.062: 0.080: 0.086: 0.071: 0.052: 0.045: 0.040: 0.033: 0.027:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.007: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:   65 :   63 :   61 :   58 :   54 :   49 :   43 :   36 :   26 :   14 :    1 :  344 :  346 :  336 :  328 :  321 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.014: 0.018: 0.024: 0.032: 0.043: 0.049: 0.043: 0.047: 0.045: 0.039: 0.033: 0.027:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.011: 0.016: 0.022: 0.030: 0.037: 0.037: 0.028: 0.005: 0.001: 0.000:      : 0.000:
Ки : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6467 : 6467 :      : 6467 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  314 :  309 :  305 :  301 :  298 :  296 :  293 :  292 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.021: 0.017: 0.014: 0.011: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  278 :  278 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 : 6467 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :     :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.055 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра= 12)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	
Фоп	78	77	77	76	76	75	74	73	73	72	71	69	68	67	65	63	
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	
Ки	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467	

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.010	0.012	0.015	0.018	0.023	0.029	0.036	0.045	0.053	0.055	0.049	0.040	0.033	0.029	0.025	0.022
Cc	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002
Фоп	61	59	56	52	48	43	37	30	22	12	2	353	347	339	331	325
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.006	0.007	0.009	0.011	0.013	0.016	0.019	0.023	0.027	0.028	0.025	0.026	0.030	0.028	0.024	0.020
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6467	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.004	0.005	0.006	0.008	0.010	0.013	0.017	0.022	0.026	0.027	0.024	0.014	0.003	0.002	0.002	0.001
Ки	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6501	6467	6467	6467	6467	6467	6467

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.018	0.016	0.013	0.011	0.010	0.009	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
Cc	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	319	314	309	306	302	300	297	295	294	292	291	290	289	288	287	286
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.017	0.014	0.011	0.010	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	285	285	284	283	283	282	282	282	281	281	280	280	280	280	279	279
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000									
Ки	6467	6467	6467	6467	6467	6467	6467									

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	279	279	278	278	278	278	278	277	277							
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00							
Ви	0.000	0.000														
Ки	6501	6501														
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.038 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 10)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.010	0.011	0.014	0.016	0.020	0.024	0.029	0.033	0.037	0.038	0.036	0.031	0.027	0.023	0.020	0.018
Cc	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.016	0.014	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.028 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 9)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.009	0.010	0.012	0.014	0.017	0.019	0.022	0.025	0.027	0.028	0.027	0.025	0.022	0.019	0.017	0.015
Cc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.013	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.021 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 8)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.008	0.009	0.011	0.012	0.014	0.016	0.018	0.020	0.021	0.021	0.021	0.020	0.018	0.016	0.015	0.013
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.017 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 7)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.007	0.008	0.009	0.011	0.012	0.013	0.014	0.016	0.016	0.017	0.016	0.016	0.015	0.014	0.012	0.011
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 7)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  6)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  6)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  5)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  5)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2561.0 м, Y= 1784.0 м

Максимальная суммарная концентрация	Cs= 7.5276494 доли ПДКмр
	0.7527650 мг/м3

Достигается при опасном направлении 219 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	6467	П1	0.7780	7.5276494	100.00	100.00	9.6756420
Остальные источники не влияют на данную точку (1 источников)							

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2936 - Пыль древесная
ПДКмр для примеси 2936 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1
Координаты центра : X= 17561 м; Y= 14284
Длина и ширина : L= 82000 м; B= 73000 м
Шаг сетки (dX=dY) : D= 1000 м

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

```
      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
                                                                                                              |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
                                                                                                              |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
                                                                                                              |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 |- 4
                                                                                                              |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 |- 5
                                                                                                              |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 |- 6
                                                                                                              |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
                                                                                                              |
 8-|  .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
                                                                                                              |
 9-|  .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
                                                                                                              |
10-|  .     .    0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
                                                                                                              |
11-|  .    0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
                                                                                                              |
12-| 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
                                                                                                              |
13-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
                                                                                                              |
14-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
                                                                                                              |
15-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
                                                                                                              |
16-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
                                                                                                              |
17-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-17
                                                                                                              |
18-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-18
                                                                                                              |
19-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-19
                                                                                                              |
20-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-20
                                                                                                              |
21-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-21
                                                                                                              |
22-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-22
                                                                                                              |
23-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-23
                                                                                                              |
24-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-24
                                                                                                              |
25-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-25
                                                                                                              |
26-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-26
                                                                                                              |
27-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-27
                                                                                                              |
28-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-28
```

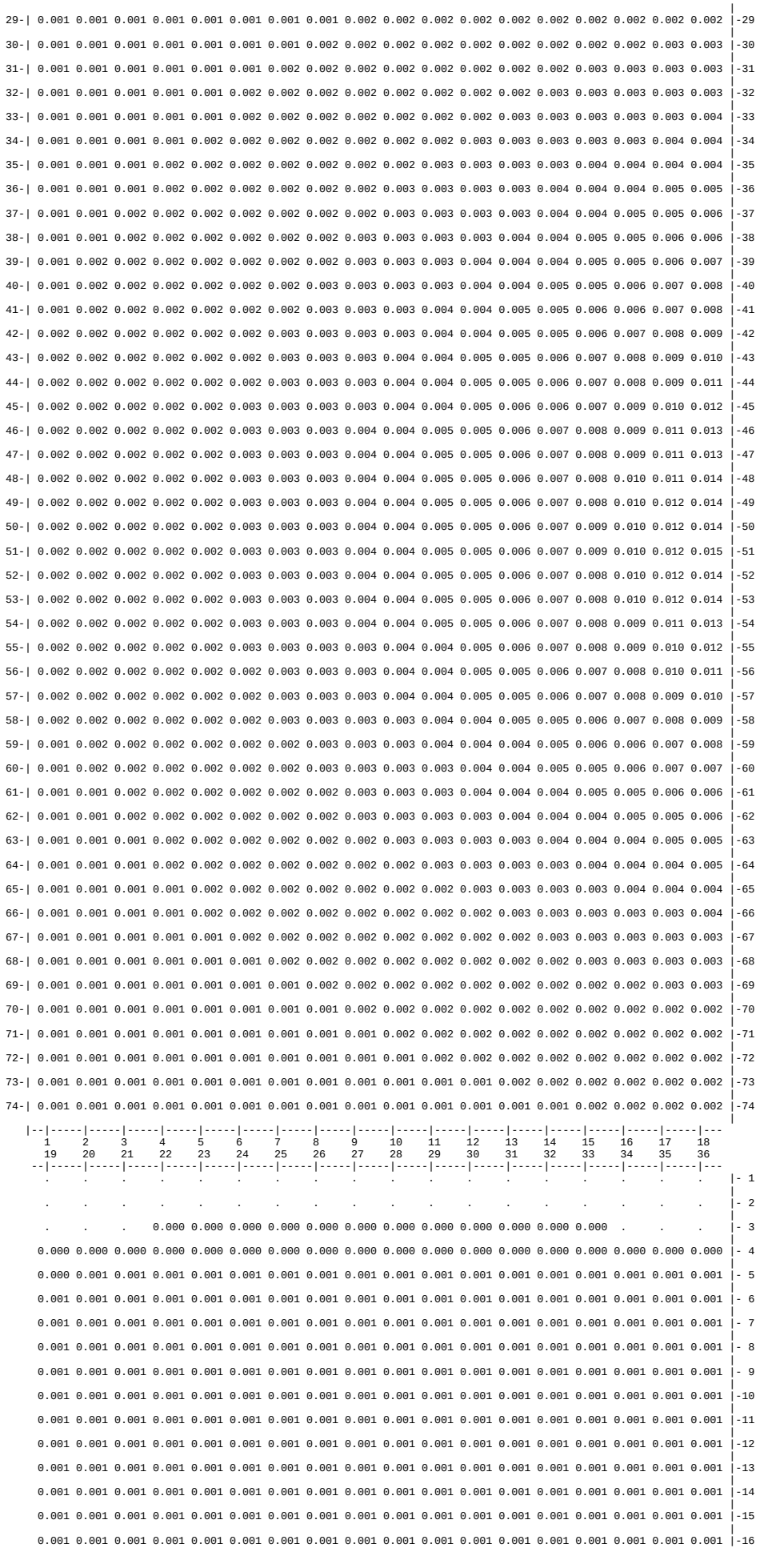

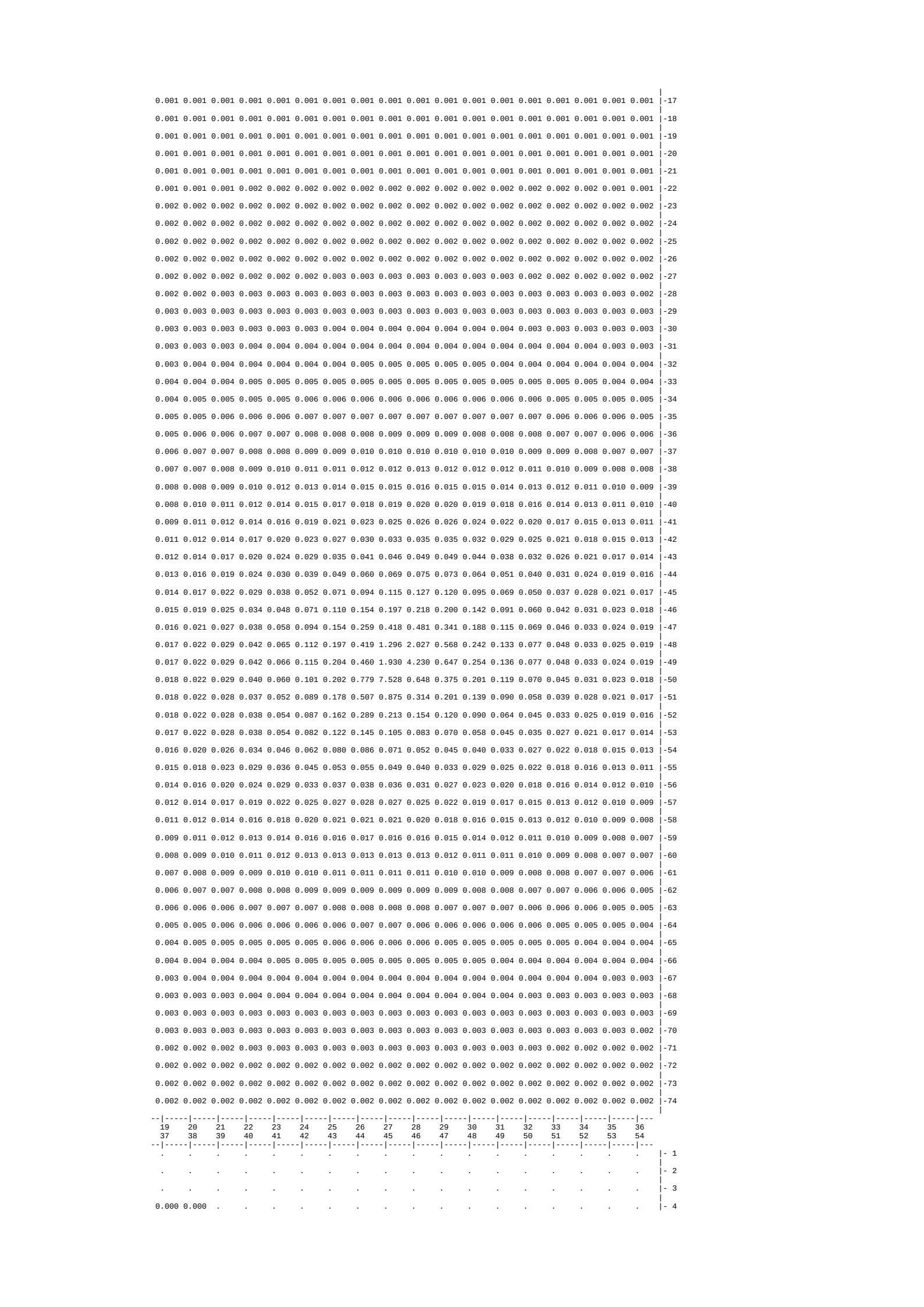

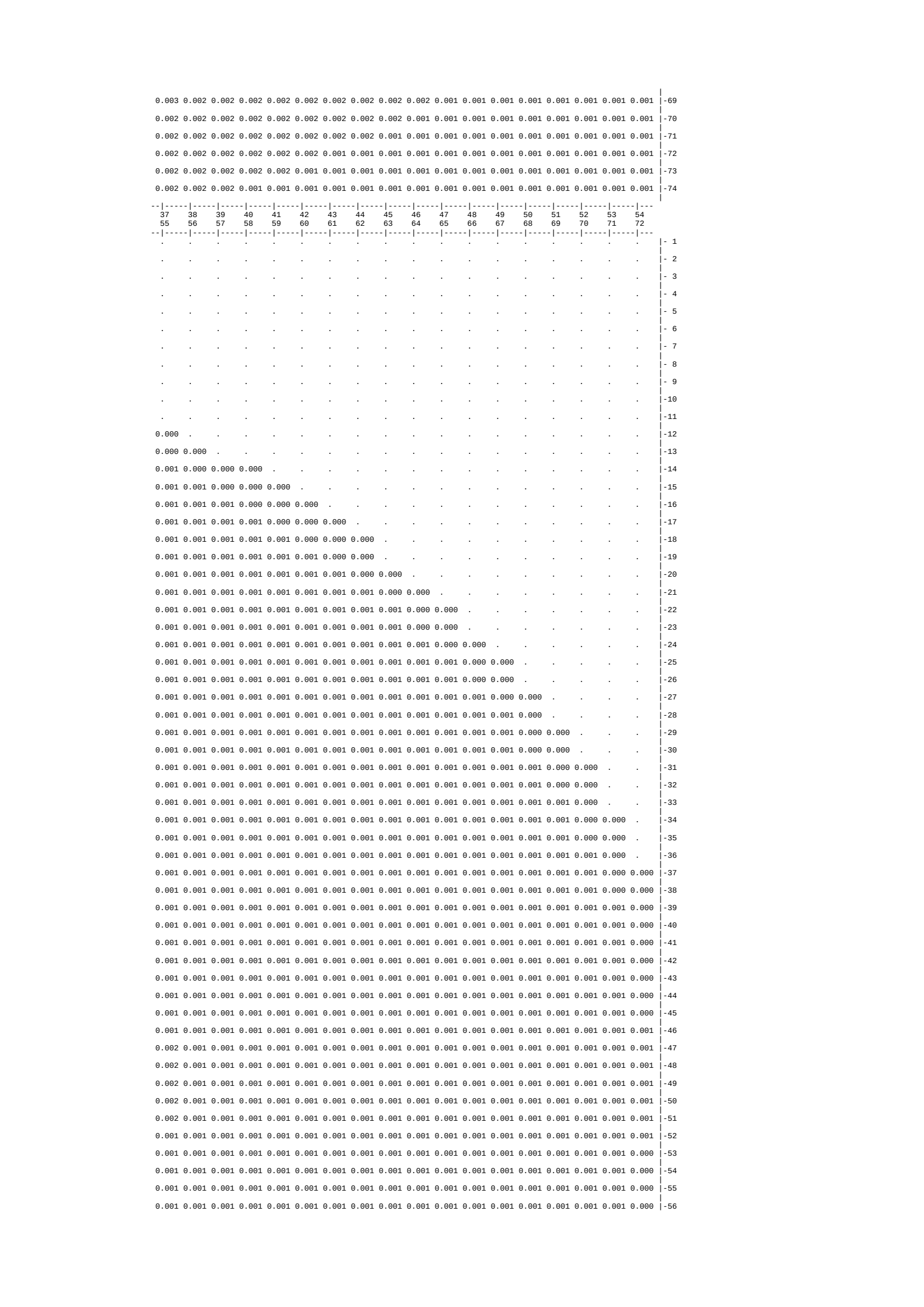

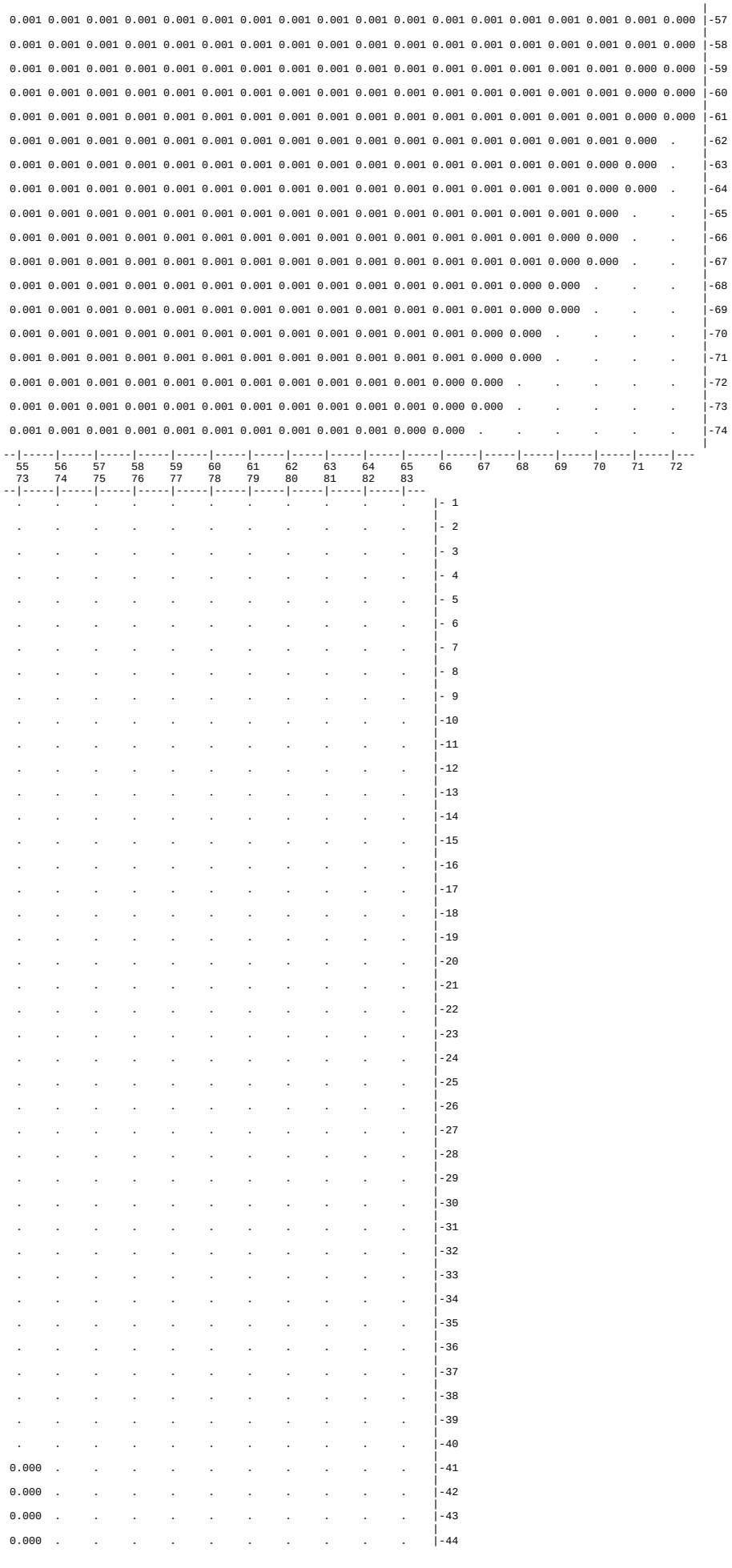

```
                                                                        |
     0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-45
                                                                        |
     0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-46
                                                                        |
     0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-47
                                                                        |
     0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-48
                                                                        |
     0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-49
                                                                        |
     0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-50
                                                                        |
     0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-51
                                                                        |
     0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-52
                                                                        |
     0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-53
                                                                        |
     0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-54
                                                                        |
     0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-55
                                                                        |
     0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-56
                                                                        |
     0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-57
                                                                        |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-58
                                                                        |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-59
                                                                        |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-60
                                                                        |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-61
                                                                        |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-62
                                                                        |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-63
                                                                        |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-64
                                                                        |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-65
                                                                        |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-66
                                                                        |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-67
                                                                        |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-68
                                                                        |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-69
                                                                        |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-70
                                                                        |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-71
                                                                        |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-72
                                                                        |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-73
                                                                        |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-74
                                                                        |
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83
```

```
      В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> Cм =  7.5276494 долей ПДКмр
                                       =  0.7527650 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Xм =  2561.0 м
     ( X-столбец 27, Y-строка 50)     Yм =  1784.0 м
 При опасном направлении ветра  :     219 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  9.00 м/с
```

```
9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2936 - Пыль древесная
                ПДКмр для примеси 2936 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 215
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            ___________Расшифровка_обозначений___________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uon- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
    |~~~~~~~~                                            ~~~~~~~~~~~~|
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.012:	0.013:	
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:	
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:	
Qc :	0.015:	0.016:	0.017:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.017:	0.016:	0.014:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	
Cc :	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:	
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	
Qc :	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	

```
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  3380:  4372:  5364:  6356:  7348:  8340:  9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949:  -954:    42:  1038:  2034:  3029:  4025:  5021:  6017:  7013:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2033.7 м,  Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0193392 доли ПДКмр|
                                     |       0.0019339 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении     5 град.
                       и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     1.5520|   0.0111433 |  57.62 | 57.62 | 0.007179976  |
|  2 | 6467 | П1|     0.7780|   0.0081958 |  42.38 |100.00 | 0.010534483  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                  В сумме =   0.0193392   100.00                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
       Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2936 - Пыль древесная
                ПДКмр для примеси 2936 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0045097 доли ПДКмр|
```

```
                                    |       0.0004510 мг/м3     |
                                    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   144 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     1.5520|   0.0032521 |  72.11 | 72.11 | 0.002095438  |
|  2 | 6467 | П1|     0.7780|   0.0012576 |  27.89 |100.00 | 0.001616484  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.0045097   100.00                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= 38047.9 м,  Y= 16268.3 м
                                    _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0007505 доли ПДКмр|
                                    |       0.0000751 мг/м3     |
                                    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   249 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     1.5520|   0.0005183 |  69.06 | 69.06 | 0.000333985  |
|  2 | 6467 | П1|     0.7780|   0.0002322 |  30.94 |100.00 | 0.000298448  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.0007505   100.00                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
      Город     :009 Карагандинская область.
      Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
      Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
      Примесь   :2936 - Пыль древесная
                 ПДКмр для примеси 2936 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

      Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
           Всего просчитано точек: 3847
      Фоновая концентрация не задана
      Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
      Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

              ____________Расшифровка_обозначений____________
              | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
              | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
              | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
              | Uon- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
              | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
              | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
     |~~~~~~~~                                  ~~~~~~~~~~~~|
      ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40917: 40916: 40916: 40916: 40915: 40915: 40915: 40914: 40914: 40914: 40914: 40913: 40913: 40913: 40912:
 x=  -6565: -6515: -6465: -6415: -6365: -6315: -6265: -6215: -6165: -6115: -6065: -6016: -5966: -5916: -5866:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=  40912: 40912: 40911: 40911: 40911: 40910: 40910: 40910: 40910: 40909: 40909: 40909: 40908: 40908: 40908:
 x=  -5816: -5766: -5716: -5666: -5616: -5566: -5516: -5466: -5416: -5366: -5316: -5266: -5216: -5166: -5116:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=  40907: 40907: 40907: 40906: 40906: 40906: 40906: 40905: 40905: 40905: 40904: 40904: 40904: 40903: 40903:
 x=  -5066: -5016: -4966: -4916: -4867: -4817: -4767: -4717: -4667: -4617: -4567: -4517: -4467: -4417: -4367:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=  40903: 40902: 40902: 40902: 40902: 40901: 40901: 40901: 40900: 40900: 40900: 40899: 40899: 40899: 40898:
 x=  -4317: -4267: -4217: -4167: -4117: -4067: -4017: -3967: -3917: -3867: -3817: -3767: -3718: -3668: -3618:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=  40898: 40898: 40898: 40897: 40897: 40897: 40896: 40896: 40896: 40895: 40895: 40895: 40894: 40894: 40894:
 x=  -3568: -3518: -3468: -3418: -3368: -3318: -3268: -3218: -3168: -3118: -3068: -3018: -2968: -2918: -2868:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=  40894: 40893: 40893: 40893: 40892: 40892: 40892: 40891: 40891: 40891: 40890: 40890: 40890: 40890: 40889:
 x=  -2818: -2768: -2718: -2668: -2618: -2569: -2519: -2469: -2419: -2369: -2319: -2269: -2219: -2169: -2119:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=  40889: 40889: 40888: 40888: 40888: 40887: 40887: 40887: 40886: 40886: 40886: 40886: 40885: 40885: 40885:
 x=  -2069: -2019: -1969: -1919: -1869: -1819: -1769: -1719: -1669: -1619: -1569: -1519: -1470: -1420: -1370:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=  40884: 40884: 40884: 40883: 40883: 40883: 40882: 40882: 40882: 40882: 40881: 40881: 40881: 40880: 40880:
 x=  -1320: -1270: -1220: -1170: -1120: -1070: -1020:  -970:  -920:  -870:  -820:  -770:  -720:  -670:  -620:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=  40880: 40879: 40879: 40879: 40878: 40878: 40878: 40877: 40877: 40877: 40877: 40876: 40876: 40876: 40875:
 x=   -570:  -520:  -470:  -420:  -370:  -321:  -271:  -221:  -171:  -121:   -71:   -21:    29:    79:   129:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:	-9228:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 1738.4 м, Y= -7998.4 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0139742 доли ПДКмр|
| 0.0013974 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 6 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	1.5520	0.0082163	58.80	58.80	0.005294024
2	6467	П1	0.7780	0.0057579	41.20	100.00	0.007400875
В сумме =				0.0139742	100.00		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2978 - Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин (1090*)
ПДКмр для примеси 2978 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.				м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
0038	T	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00			3.0	1.00	0		0.1246000

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :2978 - Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин (1090*)
ПДКмр для примеси 2978 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Источники			Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			доли ПДК	м/с	м
1	0038	0.124600	T	2.040902	0.50	34.2

Суммарный Mq= 0.124600 г/с
Сумма См по всем источникам = 2.040902 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.

Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :2978 - Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин (1090*)
ПДКмр для примеси 2978 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2978 - Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин (1090*)
ПДКмр для примеси 2978 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uon,Ви,Ки не печатаются |

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

```
~~~
```

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

```
~~~
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=178)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=178)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=178)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=178)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=178)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=178)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=178)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=178)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 4784 : Y-строка 47 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=183)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=184)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=185)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.005	0.006	0.007	0.005	0.004	0.003	0.002	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 0.024 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=189)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.008	0.019	0.024	0.013	0.006	0.003	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 784 : Y-строка 51 Cmax= 0.089 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=201)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	93
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	9.00

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.006	0.017	0.055	0.089	0.032	0.009	0.004	0.003	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.005	0.009	0.003	0.001	0.000	0.000	0.000
Фоп:	94	94	95	95	96	98	100	103	110	130	201	243	254	259	262	263
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	8.48	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:	264	265	266	266	266	267	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 0.147 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=326)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп																88
Uоп																9.00

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.006	0.019	0.068	0.147	0.036	0.009	0.004	0.003	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.007	0.015	0.004	0.001	0.000	0.000	0.000
Фоп	88	88	87	87	86	86	84	82	78	64	326	287	279	277	275	274
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	4.38	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	273	273	273	272	272	272										
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00										

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп																
Uоп																

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп																
Uоп																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.032 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=350)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.005	0.010	0.026	0.032	0.017	0.007	0.004	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.003	0.003	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=354)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.005	0.008	0.008	0.006	0.004	0.003	0.002	0.002
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=356)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=357)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=357)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=358)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=358)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=358)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

```
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  -216.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.1468617 доли ПДКмр|
                                     |       0.0146862 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   326 град.
                      и скорости ветра  4.38 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0038 | T |     0.1246|   0.1468617 | 100.00 |100.00 |   1.1786652  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.1468617   100.00                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :2978 - Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин (1090*)
                ПДКмр для примеси 2978 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 1
                                                                                                              |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 2
                                                                                                              |
```

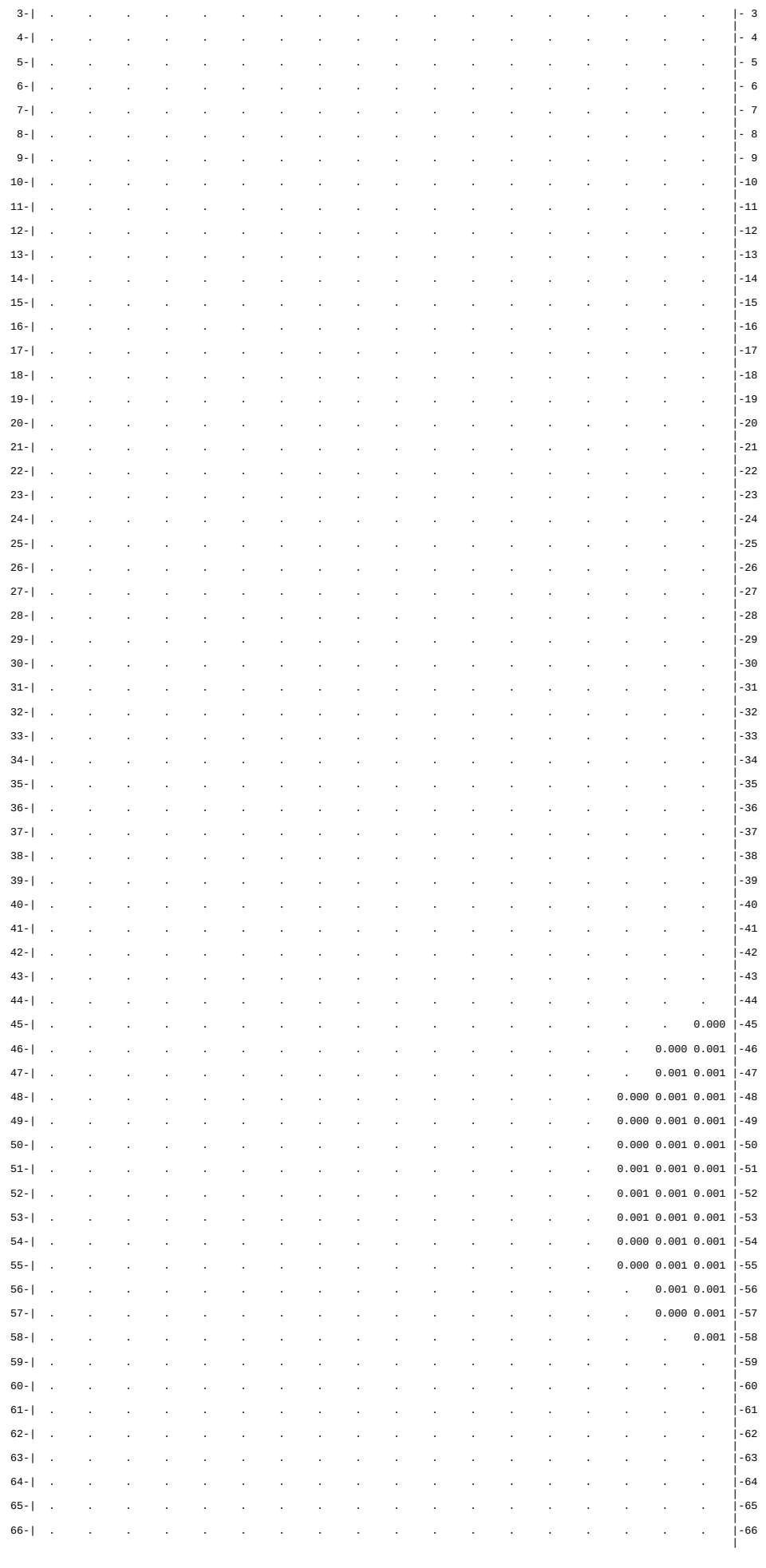

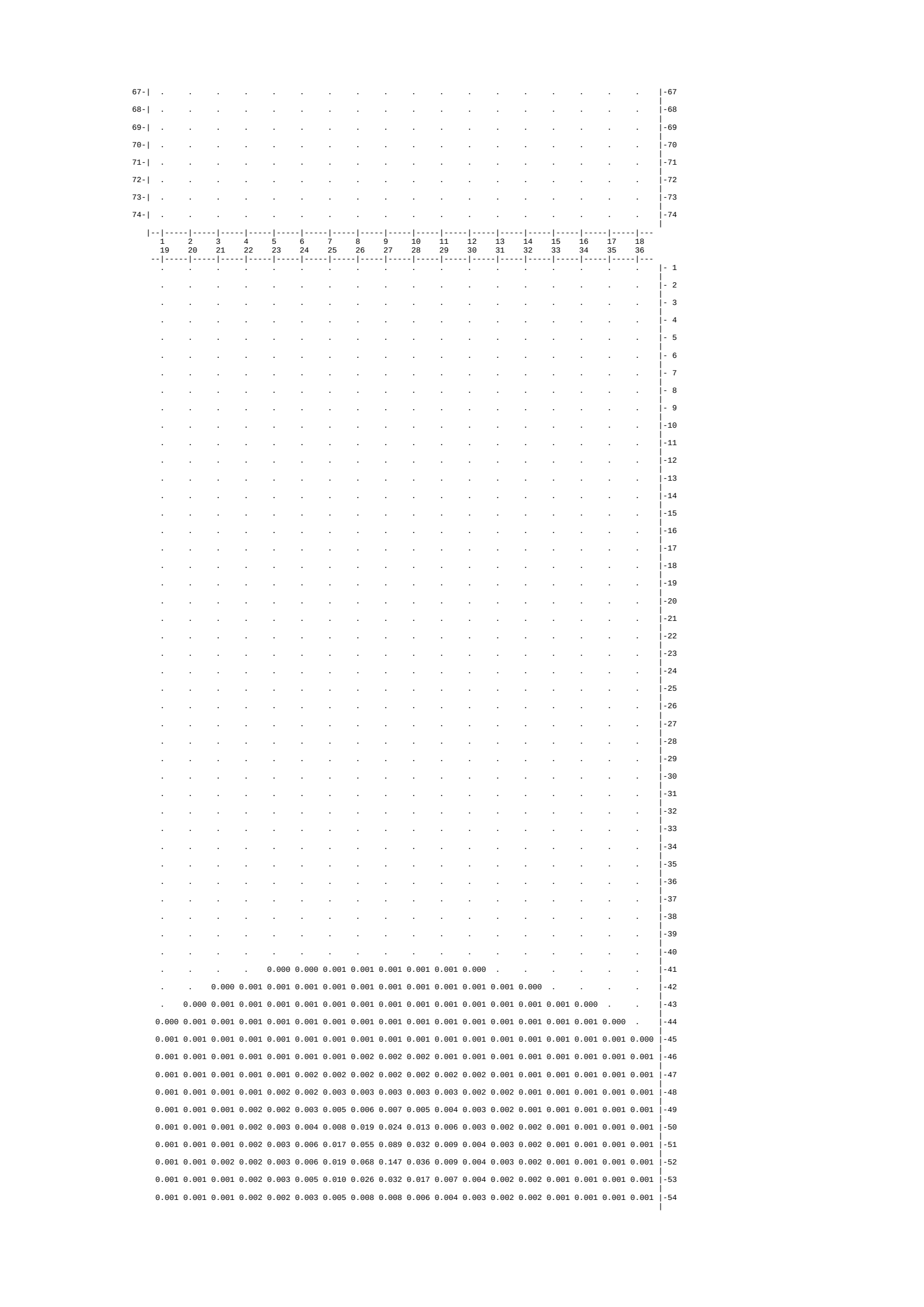

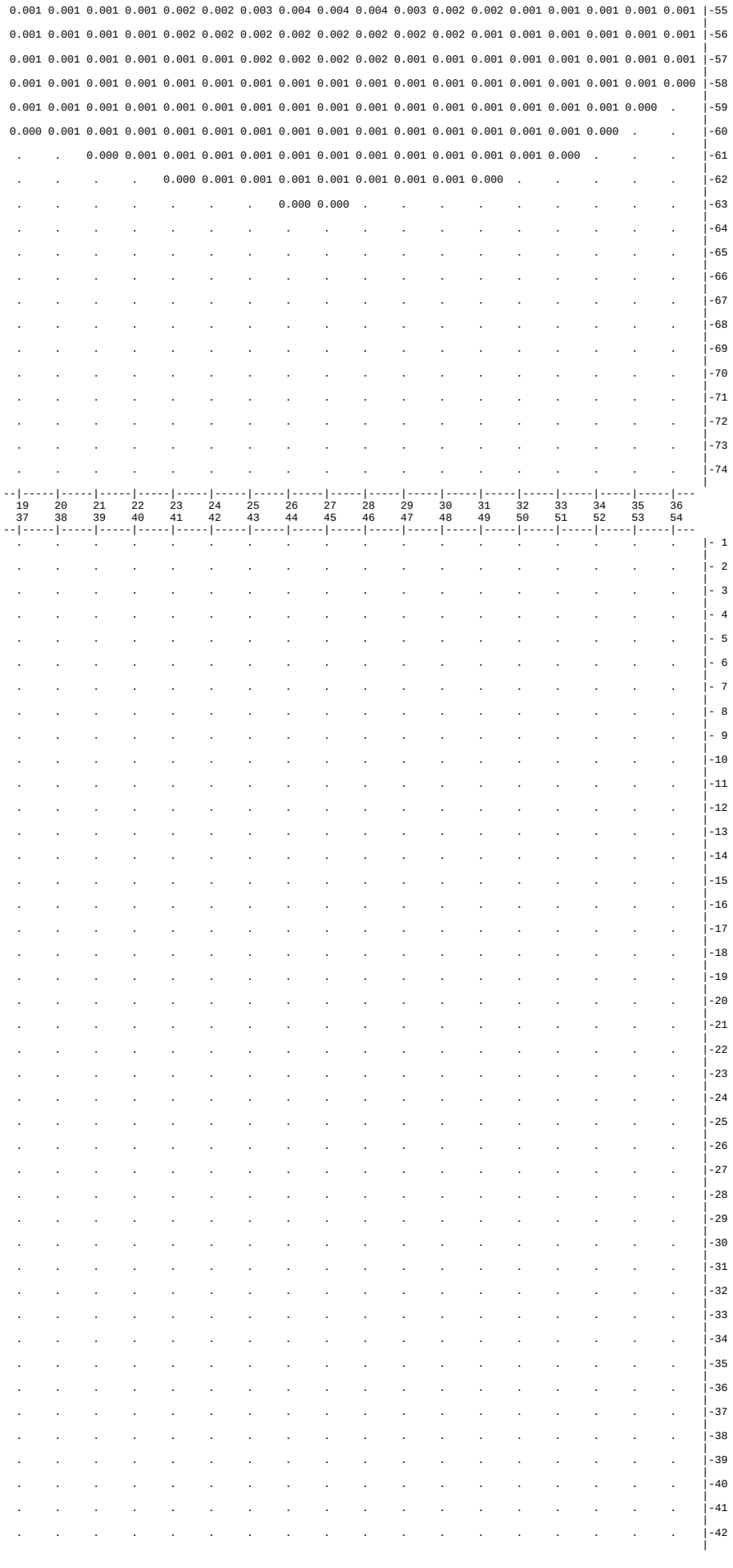
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.004 0.004 0.004 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -55
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -56
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -57
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -58
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -59
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -60
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -61
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -62
0.000 0.000 -63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42

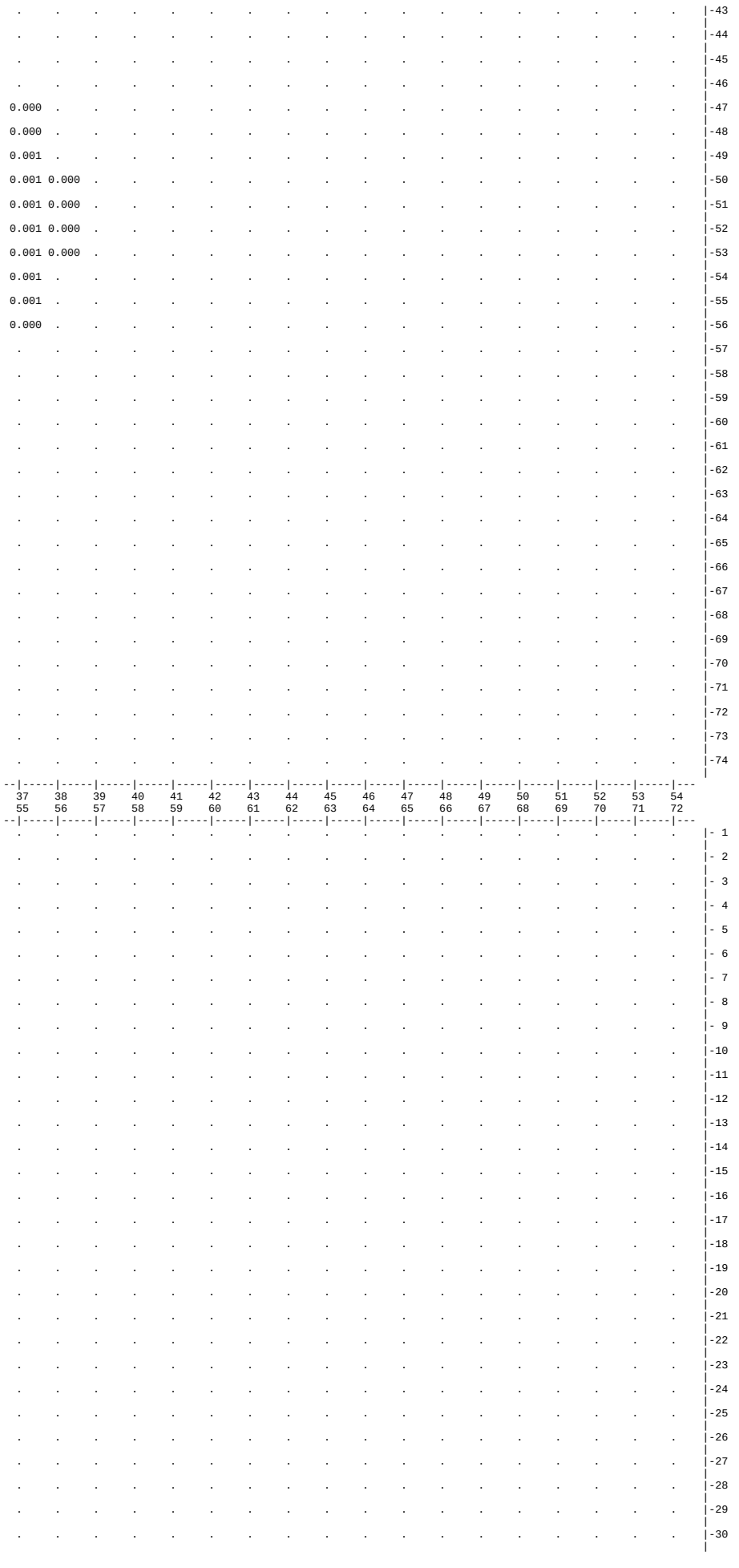

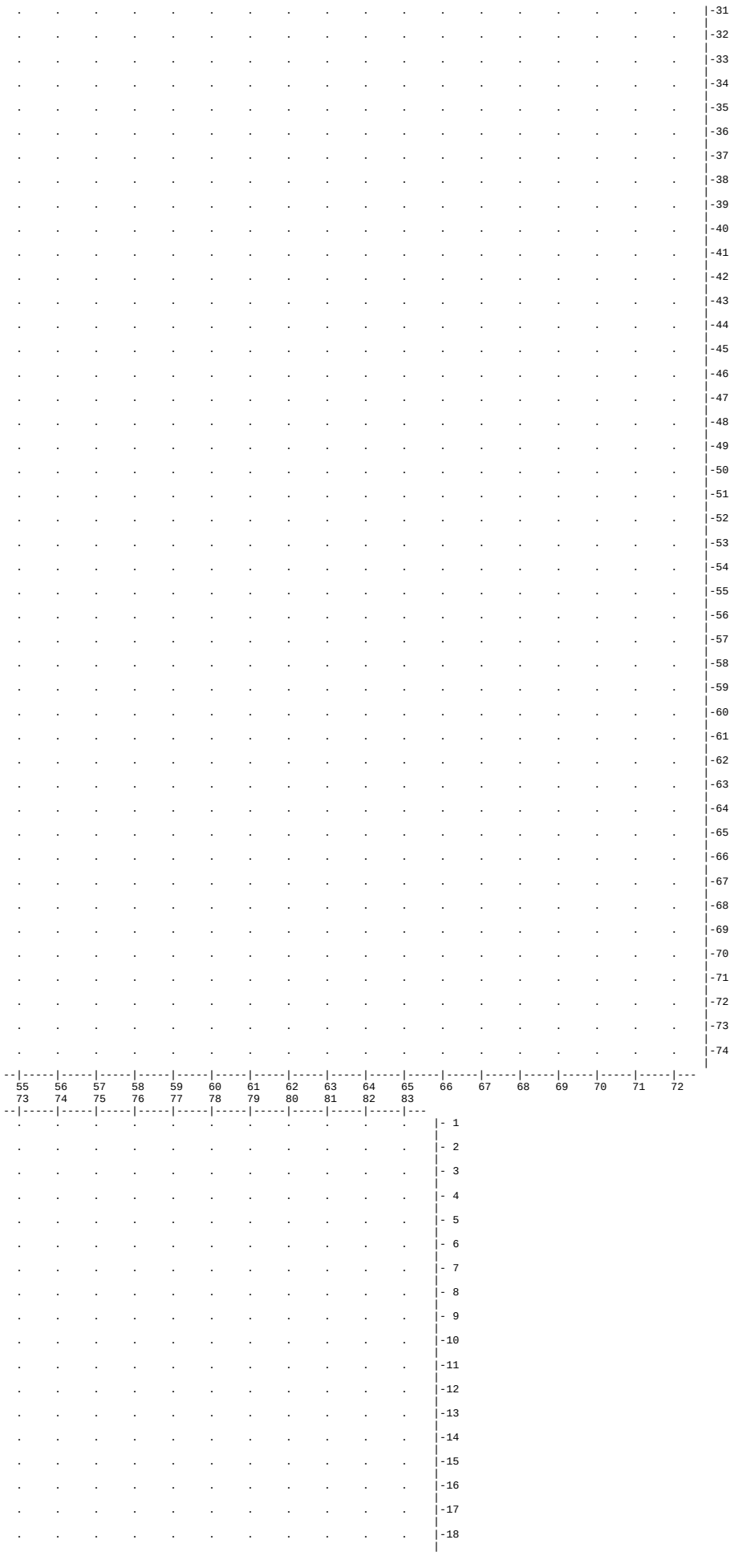
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18

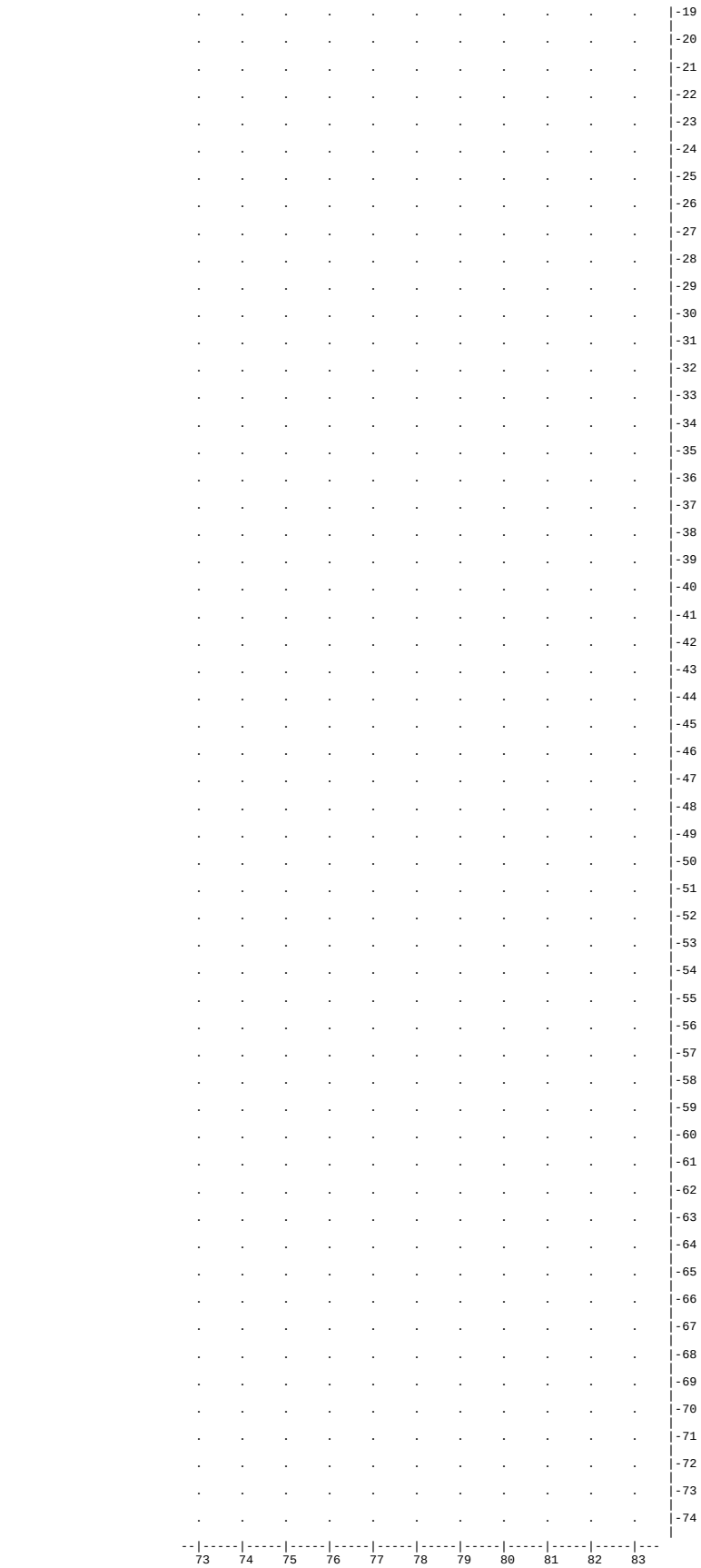

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.1468617 долей ПДКмр
= 0.0146862 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 52) Ym = -216.0 м
При опасном направлении ветра : 326 град.
и "опасной" скорости ветра : 4.38 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.

Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2978 - Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин (1090*)
ПДКмр для примеси 2978 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uon- опасная скорость ветра [м/с]
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |

y=	-6541	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564
x=	35270	34894	33898	32903	31907	30911	29915	28919	27924	26928	25932	24936	23941	22945	21949
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564
x=	20953	19958	18962	17966	16970	15974	14979	13983	12987	11991	10996	10000	9004	8008	7013
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6558	-6558	-6511	-6417
x=	6017	5021	4025	3029	2034	1038	42	-954	-1949	-2945	-3941	-3941	-4129	-4503	-4868
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	-6279	-6097	-5876	-5618	-5328	-5009	-4669	-4310	-3940	-3564	-2572	-1580	-588	404	1396
x=	-5218	-5548	-5853	-6128	-6368	-6570	-6730	-6847	-6917	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	2388	3380	4372	5364	6356	7348	8340	9332	10324	11316	12308	13299	14291	15283	16275
x=	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	17267	18259	19251	20243	21235	22227	23219	24211	25203	26195	27187	28179	29171	30163	31155
x=	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	32147	33139	34131	35123	36115	36115	36303	36677	37042	37392	37723	38027	38302	38542	38744
x=	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6935	-6935	-6888	-6794	-6655	-6474	-6252	-5995	-5704	-5386
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	38904	39021	39091	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115
x=	-5045	-4687	-4317	-3941	-2945	-1949	-954	42	1038	2034	3029	4025	5021	6017	7013

y=	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115
x=	8008	9004	10000	10996	11991	12987	13983	14979	15974	16970	17966	18962	19958	20953	21949

y=	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39109	39109
x=	22945	23941	24936	25932	26928	27924	28919	29915	30911	31907	32903	33898	34894	34894	35082

y=	39062	38968	38830	38648	38427	38169	37878	37560	37219	36861	36491	36115	35123	34131	33139
x=	35456	35821	36171	36502	36806	37081	37321	37523	37683	37800	37870	37894	37894	37894	37894

y=	32147	31155	30163	29171	28179	27187	26195	25203	24211	23219	22227	21235	20243	19251	18259
x=	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894

y=	17267	16275	15283	14291	13299	12308	11316	10324	9332	8340	7348	6356	5364	4372	3380
x=	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894

y=	2388	1396	404	-588	-1580	-2572	-3564	-3564	-3753	-4126	-4491	-4842	-5172	-5476	-5751
x=	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37888	37888	37841	37747	37609	37427	37206	36948

y=	-5991	-6193	-6354	-6470	-6541
x=	36657	36339	35998	35640	35270
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2033.7 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0011534 доли ПДКмр|
| 0.0001153 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 2 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0038	T	0.1246	0.0011534	100.00	100.00	0.009256850
В сумме =				0.0011534	100.00		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2978 - Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин (1090*)
ПДКмр для примеси 2978 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0001930 доли ПДКмр|
| 0.0000193 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 150 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0038	T	0.1246	0.0001930	100.00	100.00	0.001548760
В сумме =				0.0001930	100.00		

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000369 доли ПДКмр|
| 0.0000037 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 246 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0038	T	0.1246	0.0000369	100.00	100.00	0.000296291
В сумме =				0.0000369	100.00		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :2978 - Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин (1090*)
ПДКмр для примеси 2978 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |

-Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:

x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:

x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:	
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:	
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:	
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:	
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:	
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:	
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:	
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:	
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:	
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:	
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:	
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:	
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:	
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:	
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:	
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:

x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875: 40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654: -6610:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2337.9 м, Y= -7997.1 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0008278 доли ПДКмр|
| 0.0000828 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.-		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0038	T	0.1246	0.0008278	100.00	100.00	0.006643758
	В сумме =			0.0008278	100.00		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :3152 - Натрий гидросульфит (Натрия бисульфит, Натрий сульфит однозамещенный) (878*)
ПДКмр для примеси 3152 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.				м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
0300	T	12.0	0.60	5.25	1.48	24.2	2491.00	1551.00				3.0	1.00	0	0.0177780

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :3152 - Натрий гидросульфит (Натрия бисульфит, Натрий сульфит однозамещенный) (878*)
ПДКмр для примеси 3152 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Источники				Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	0300	0.017778	T	0.291197	0.50	34.2
Суммарный Mq=		0.017778 г/с				
Сумма См по всем источникам =		0.291197 долей ПДК				
Средневзвешенная опасная скорость ветра =		0.50 м/с				

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)

Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Примесь :3152 - Натрий гидросульфит (Натрия бисульфит, Натрий сульфит однозамещенный) (878*)
ПДКмр для примеси 3152 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :3152 - Натрий гидросульфит (Натрия бисульфит, Натрий сульфит однозамещенный) (878*)
ПДКмр для примеси 3152 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

```
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.000
```

```
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

```
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_______
 y= 17784 : Y-строка 34  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_______
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_______
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_______
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_______
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=181)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 4784 : Y-строка 47 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
----|_____|_____|_____
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-21216 : Y-строка 73 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-22216 : Y-строка 74 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2561.0 м, Y= 1784.0 м

```
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0516820 доли ПДКмр|
                                     |       0.0051682 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   197 град.
                      и скорости ветра  1.04 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|    Выброс   |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0300 | T |     0.0178|   0.0516820 | 100.00 |100.00 |   2.9070771  |
|                  В сумме =   0.0516820   100.00
```

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :3152 - Натрий гидросульфит (Натрия бисульфит, Натрий сульфит однозамещенный) (878*)
                ПДКмр для примеси 3152 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

```
      _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

```
      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 1
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 2
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 3
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 4
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 5
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 6
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 7
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 8
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |- 9
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-10
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-11
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-12
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-13
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-14
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-15
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-16
17-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-17
18-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-18
19-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-19
20-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-20
21-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-21
22-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-22
23-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-23
24-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-24
25-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-25
26-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-26
27-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-27
28-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-28
29-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-29
30-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-30
31-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-31
32-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-32
33-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-33
34-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-34
35-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-35
36-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-36
37-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-37
38-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-38
39-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-39
40-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-40
41-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-41
42-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-42
43-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-43
44-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-44
45-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-45
```

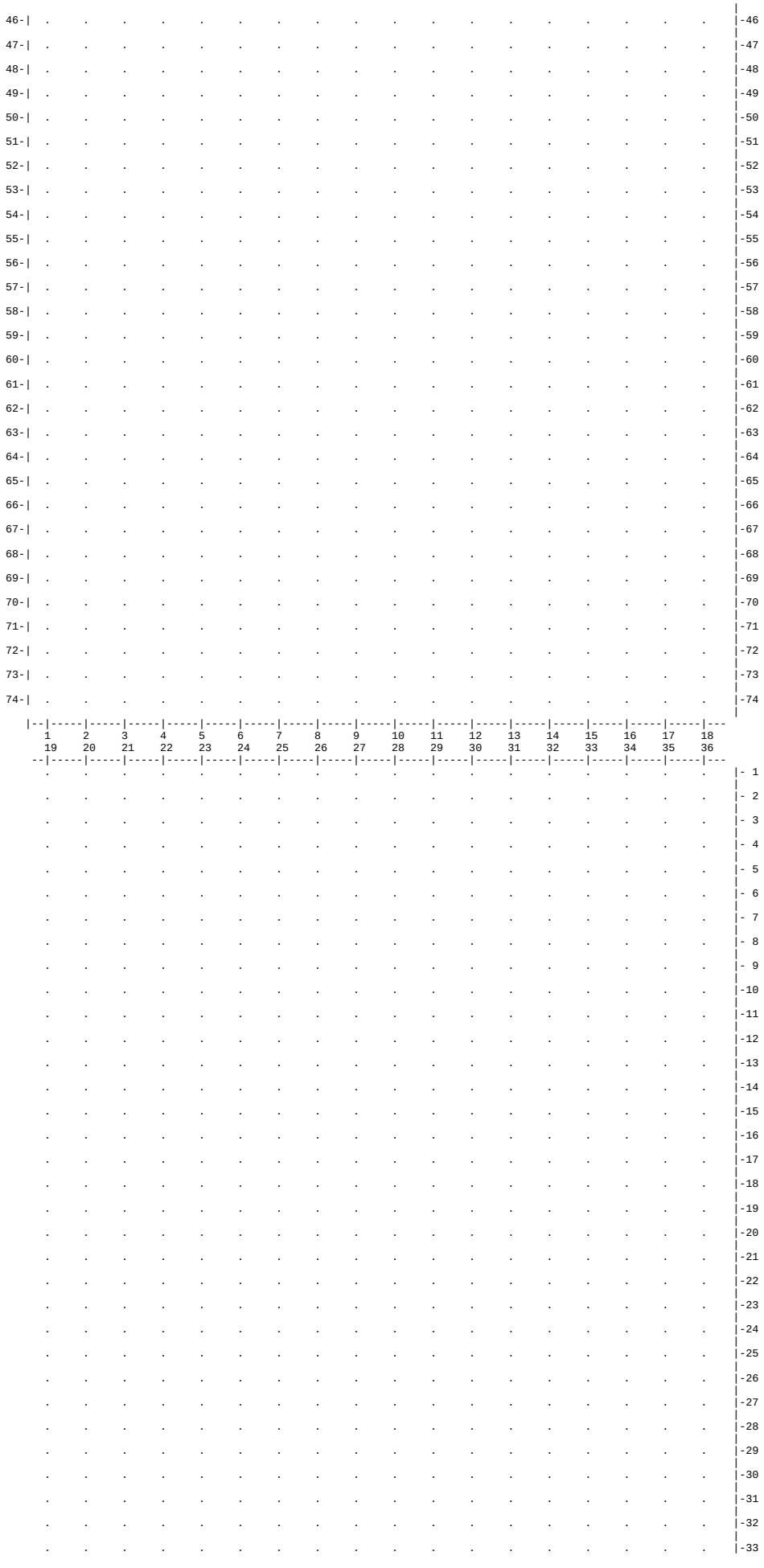

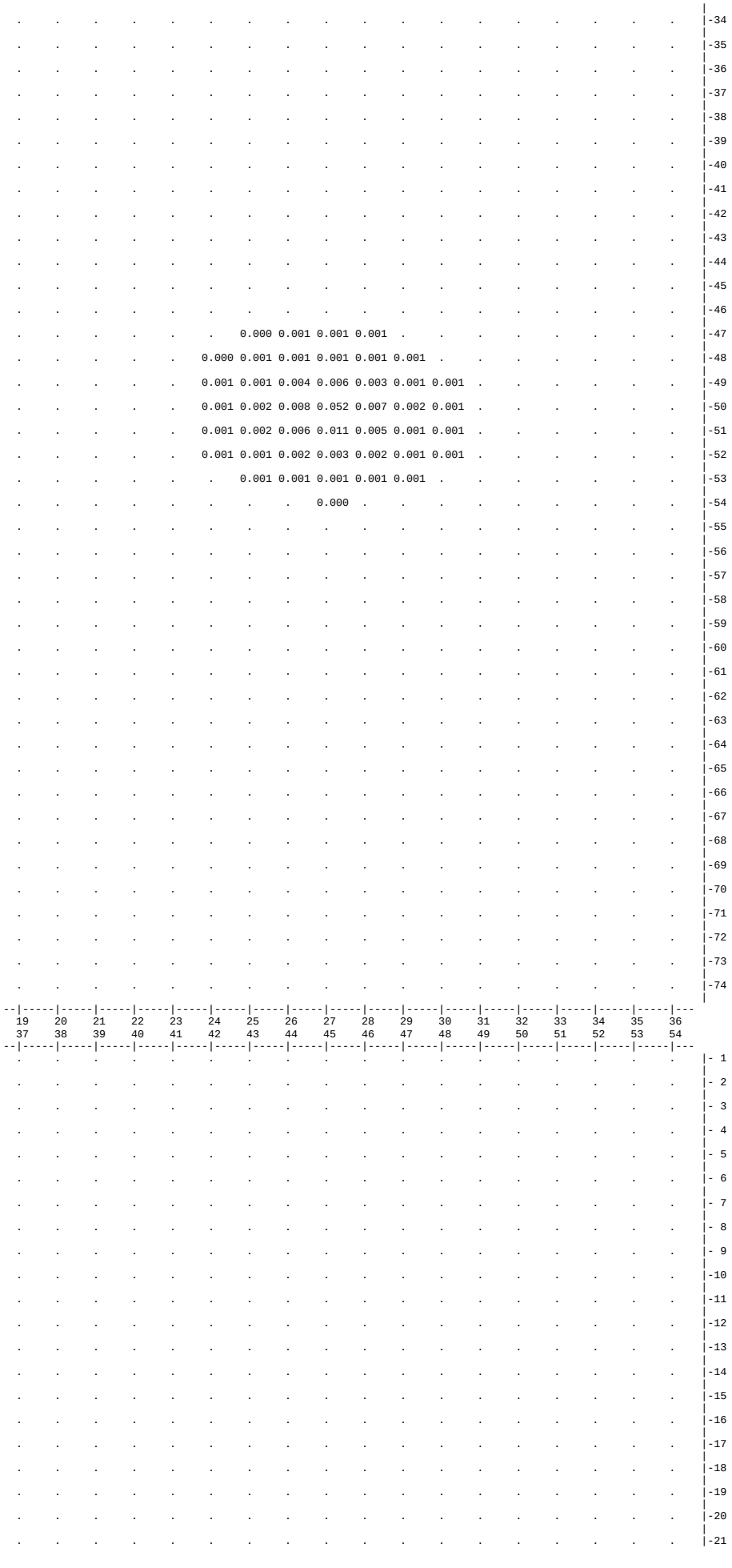
0.000 0.001 0.001 0.001
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001
0.001 0.001 0.004 0.006 0.003 0.001 0.001
0.001 0.002 0.008 0.052 0.007 0.002 0.001
0.001 0.002 0.006 0.011 0.005 0.001 0.001
0.001 0.001 0.002 0.003 0.002 0.001 0.001
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001
0.000
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54

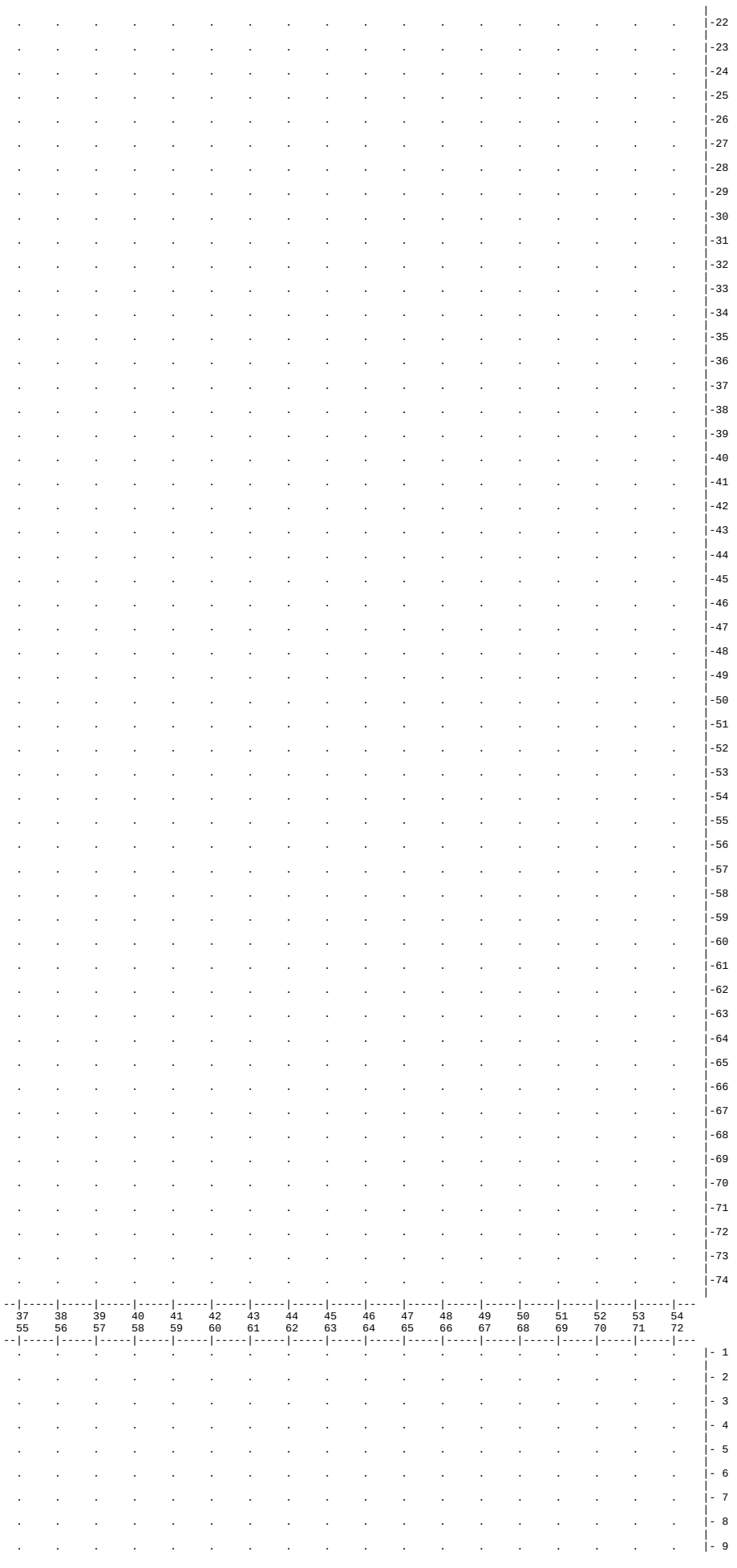
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

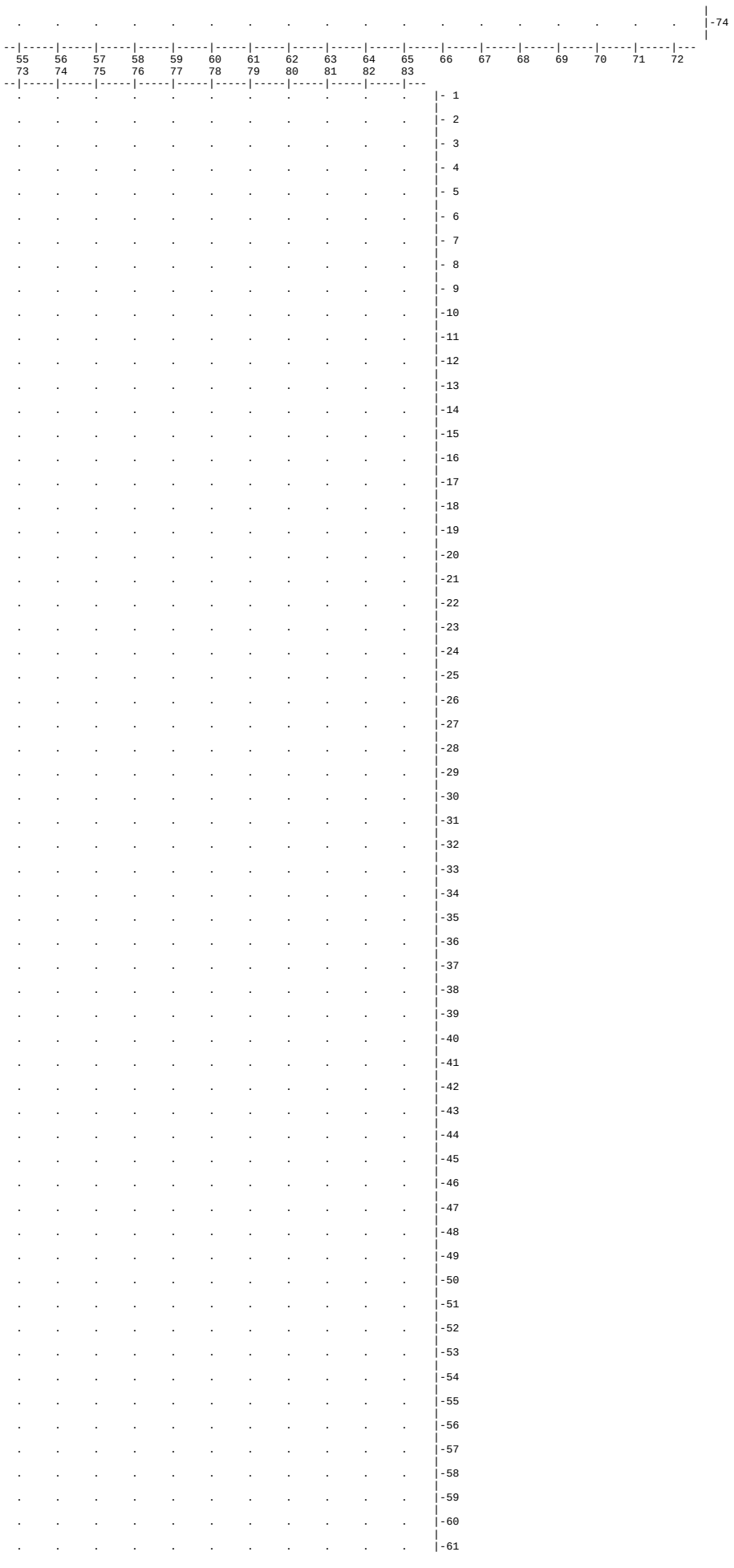
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
-74
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61

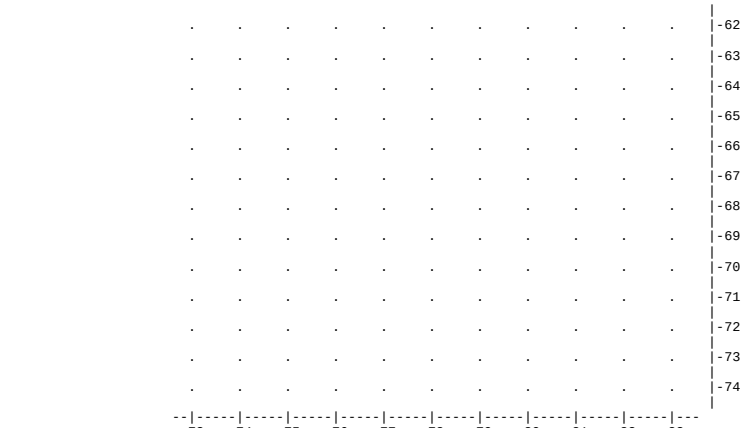

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.0516820 долей ПДКмр
= 0.0051682 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Yм = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 197 град.
и "опасной" скорости ветра : 1.04 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :3152 - Натрий гидросульфит (Натрия бисульфит, Натрий сульфит однозамещенный) (878*)
ПДКмр для примеси 3152 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2388:	3380:	4372:	5364:	6356:	7348:	8340:	9332:	10324:	11316:	12308:	13299:	14291:	15283:	16275:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17267:	18259:	19251:	20243:	21235:	22227:	23219:	24211:	25203:	26195:	27187:	28179:	29171:	30163:	31155:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:

y=	32147:	33139:	34131:	35123:	36115:	36115:	36303:	36677:	37042:	37392:	37723:	38027:	38302:	38542:	38744:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6935:	-6935:	-6888:	-6794:	-6655:	-6474:	-6252:	-5995:	-5704:	-5386:

y=	38904:	39021:	39091:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	-5045:	-4687:	-4317:	-3941:	-2945:	-1949:	-954:	42:	1038:	2034:	3029:	4025:	5021:	6017:	7013:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	8008:	9004:	10000:	10996:	11991:	12987:	13983:	14979:	15974:	16970:	17966:	18962:	19958:	20953:	21949:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39109:	39109:

```
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2033.7 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0001186 доли ПДКмр|
| 0.0000119 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 3 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0300	T	0.0178	0.0001186	100.00	100.00	0.006673814
В сумме =				0.0001186	100.00		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :3152 - Натрий гидросульфит (Натрия бисульфит, Натрий сульфит однозамещенный) (878*)
ПДКмр для примеси 3152 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000307 доли ПДКмр|
| 0.0000031 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 147 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0300	T	0.0178	0.0000307	100.00	100.00	0.001727517
В сумме =				0.0000307	100.00		

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000055 доли ПДКмр|
| 0.0000005 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 248 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0300	T	0.0178	0.0000055	100.00	100.00	0.000308562
В сумме =				0.0000055	100.00		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :3152 - Натрий гидросульфит (Натрия бисульфит, Натрий сульфит однозамещенный) (878*)
ПДКмр для примеси 3152 = 0.1 мг/м3 (ОБУВ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |

| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |

```
 y=  40917: 40916: 40916: 40916: 40915: 40915: 40915: 40914: 40914: 40914: 40914: 40913: 40913: 40913: 40912:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6565: -6515: -6465: -6415: -6365: -6315: -6265: -6215: -6165: -6115: -6065: -6016: -5966: -5916: -5866:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:

x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:

x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:

x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2487.8 м, Y= -7996.8 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000898 доли ПДКмр|
| 0.0000090 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	-Ист.-		-M-(Mq)-	-C[доли ПДК]-			b=C/M
1	0300	T	0.0178	0.0000898	100.00	100.00	0.005048777
			В сумме =	0.0000898	100.00		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :3721 - Пыль мучная (491)
ПДКмр для примеси 3721 = 1.0 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
~Ист.~	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~м3/с~~	градС	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~гр.~	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~~
0474	T	3.0	0.15	1.57	0.0277	24.2	26591.00	15059.00				3.0	1.00	0	0.0007470

```
 0475  T     3.0  0.15  1.57  0.0277  24.2    2659.00    1504.00                            3.0 1.00 0  0.0007470
 0492  T     5.0  0.15 15.72  0.2778  24.2    2659.00    1505.00                            3.0 1.00 0  0.0019110
```

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :3721 - Пыль мучная (491)
                ПДКмр для примеси 3721 = 1.0 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Номер	Код	М	Тип	Cm	Um	Xm
	Источники			Их расчетные параметры		
-п/п-	-Ист.-			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	0474	0.000747	T	0.031076	0.50	8.5
2	0475	0.000747	T	0.031076	0.50	8.5
3	0492	0.001911	T	0.018321	0.61	17.5

Суммарный Mq= 0.003405 г/с
Сумма См по всем источникам = 0.080474 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.53 м/с

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Примесь   :3721 - Пыль мучная (491)
                ПДКмр для примеси 3721 = 1.0 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.53 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :3721 - Пыль мучная (491)
                ПДКмр для примеси 3721 = 1.0 мг/м3

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

          Расшифровка_обозначений
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
          | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
          | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
          | Uоп- опасная скорость ветра [м/с   ] |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
          | Ки - код источника для верхней строки Ви |
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

 y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
x=	56561	57561	58561													

 y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
x=	56561	57561	58561													

 y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000

```
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:
```

```
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 38784 : Y-строка 13  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 37784 : Y-строка 14  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 36784 : Y-строка 15  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 35784 : Y-строка 16  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 34784 : Y-строка 17  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
```

| | | |

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 18784 : Y-строка 33  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 17784 : Y-строка 34  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.000 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=178)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= 26561.0; напр.ветра=  6)
```

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Cc	0.000	0.000	0.000

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

x=	56561	57561	58561

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.000
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=176)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=161)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.002: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.002: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  8)
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.000
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -1216 : Y-строка 53  Cmax=  0.000
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.000
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
```

```
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
```

x=	56561:	57561:	58561:

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.000

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  1784.0 м
                                        _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0015788 доли ПДКмр|
                                     |       0.0015788 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   161 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
_____________________________________________________________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0492 | T |   0.001911|   0.0009510 |  60.24 | 60.24 | 0.497638494  |
|  2 | 0475 | T | 0.00074700|   0.0006278 |  39.76 |100.00 | 0.840394735  |
|---------------------------------------------------------------------------|
|      Остальные источники не влияют на данную точку (1 источников)       |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город    :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Примесь   :3721 - Пыль мучная (491)
                ПДКмр для примеси 3721 = 1.0 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

     1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
                                                                                                             |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
                                                                                                             |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
                                                                                                             |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 4
                                                                                                             |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 5
                                                                                                             |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 6
                                                                                                             |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 7
                                                                                                             |
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 8
                                                                                                             |
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 9
                                                                                                             |
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-10
                                                                                                             |
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-11
                                                                                                             |
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-12
                                                                                                             |
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-13
                                                                                                             |
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-14
                                                                                                             |
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-15
                                                                                                             |
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-16
                                                                                                             |
17-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-17
                                                                                                             |
18-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-18
                                                                                                             |
19-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-19
                                                                                                             |
20-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-20
                                                                                                             |
21-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-21
                                                                                                             |
22-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-22
                                                                                                             |
23-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-23
                                                                                                             |
24-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-24
                                                                                                             |
25-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-25
                                                                                                             |
26-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-26
                                                                                                             |
27-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-27
                                                                                                             |
28-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-28
                                                                                                             |
29-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-29
                                                                                                             |
30-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-30
                                                                                                             |
31-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-31
                                                                                                             |
32-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-32
                                                                                                             |
33-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-33
                                                                                                             |
34-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-34
                                                                                                             |
35-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-35
                                                                                                             |
36-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-36
                                                                                                             |
37-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-37
                                                                                                             |
```

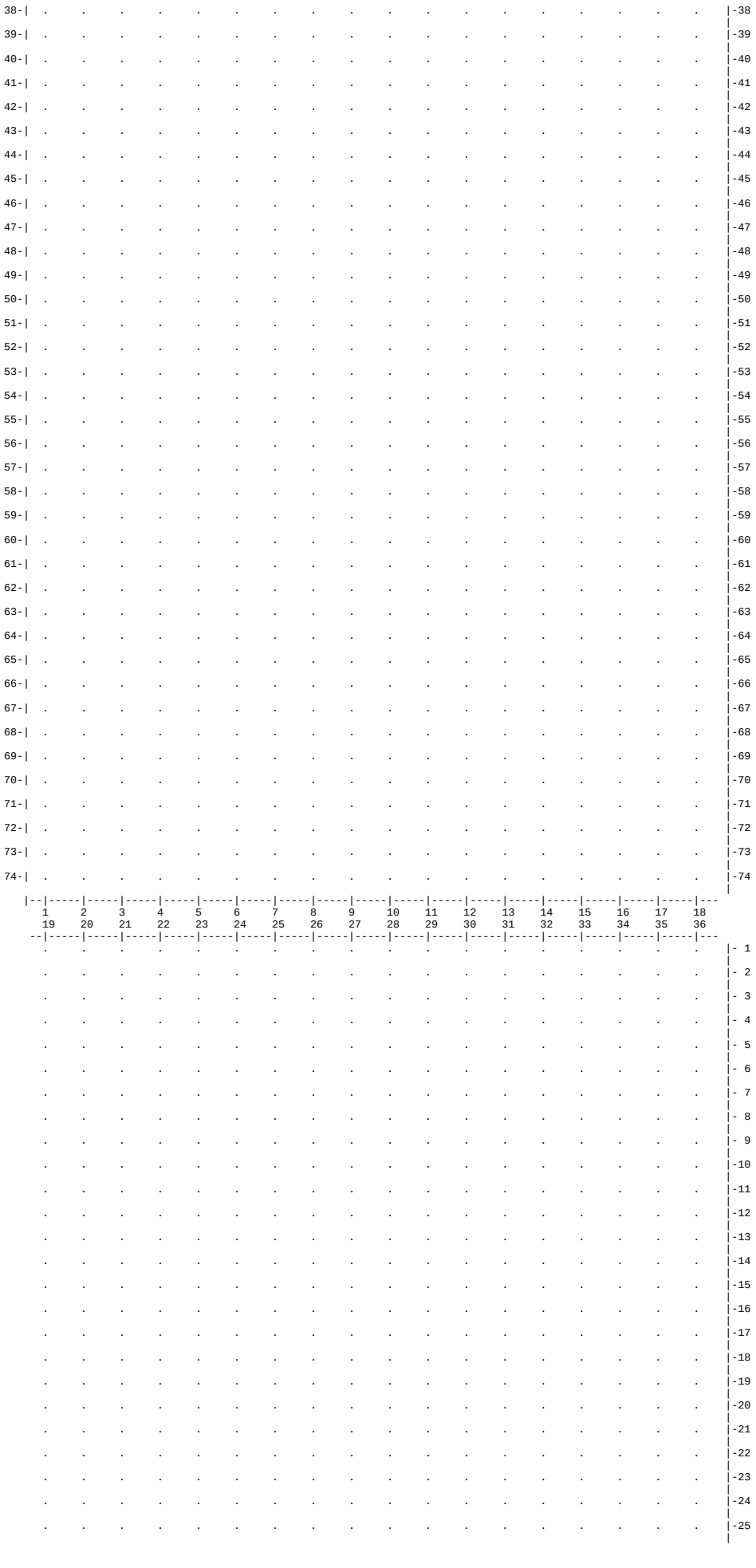
38-
39-
40-
41-
42-
43-
44-
45-
46-
47-
48-
49-
50-
51-
52-
53-
54-
55-
56-
57-
58-
59-
60-
61-
62-
63-
64-
65-
66-
67-
68-
69-
70-
71-
72-
73-
74-
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25

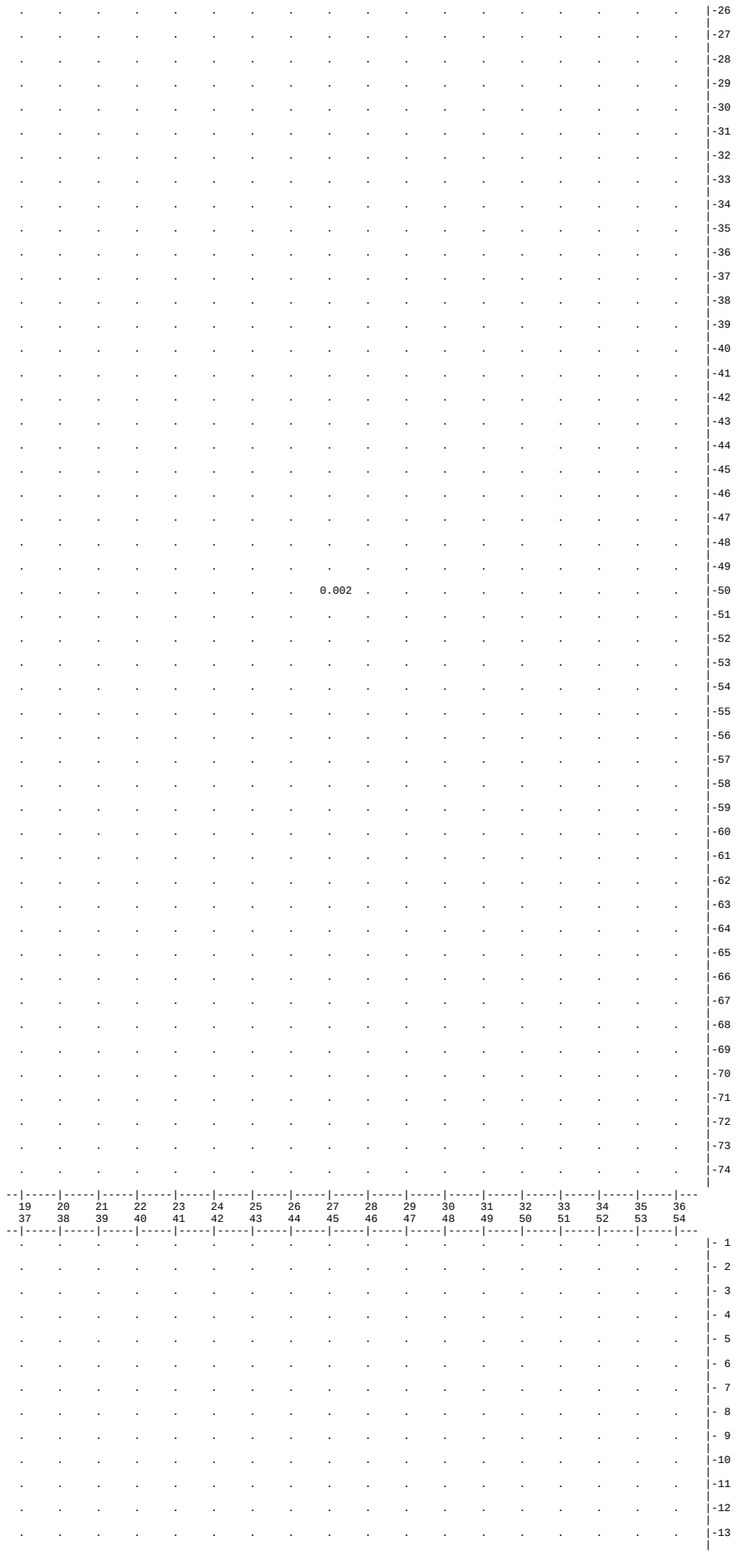
0.002
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54

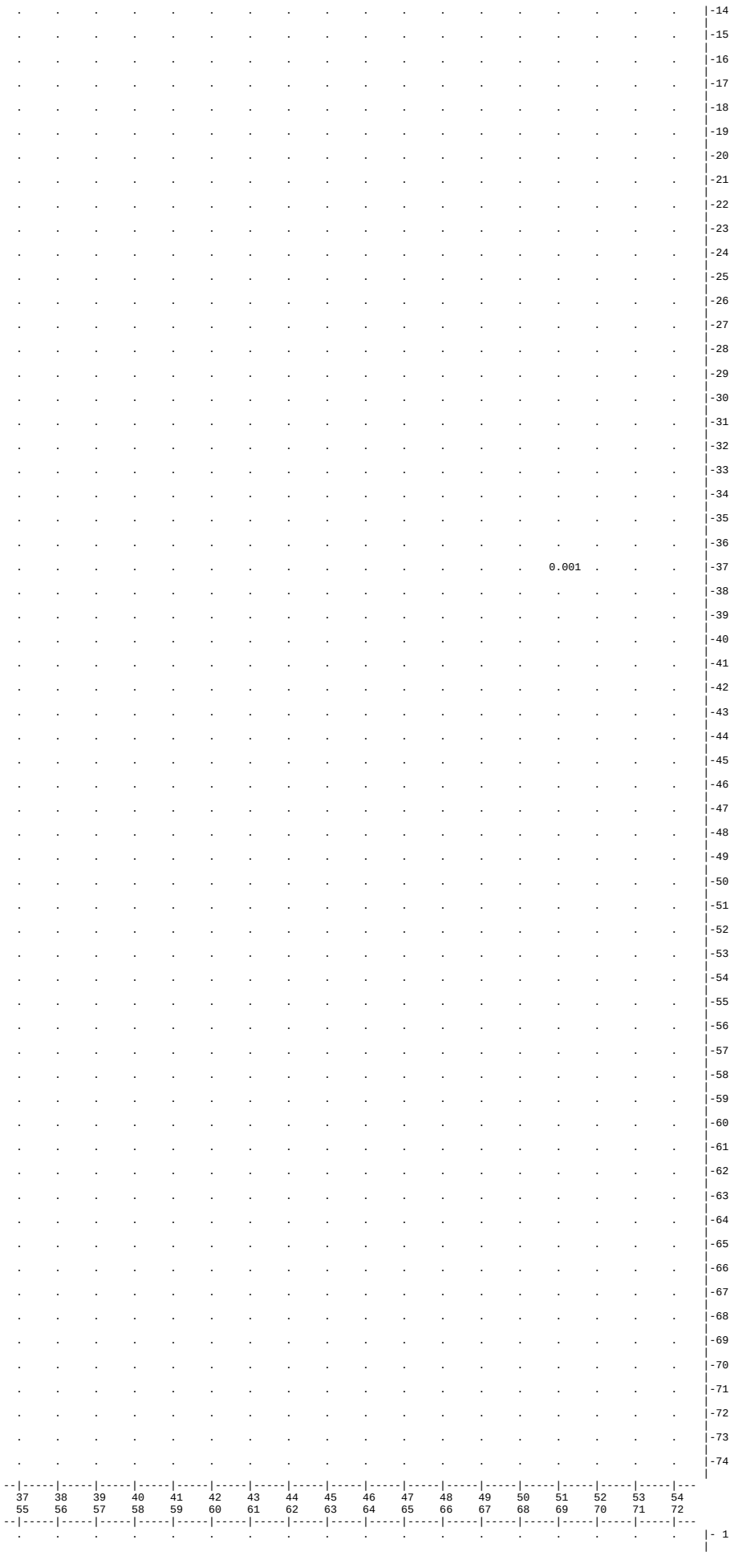
0.001
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72

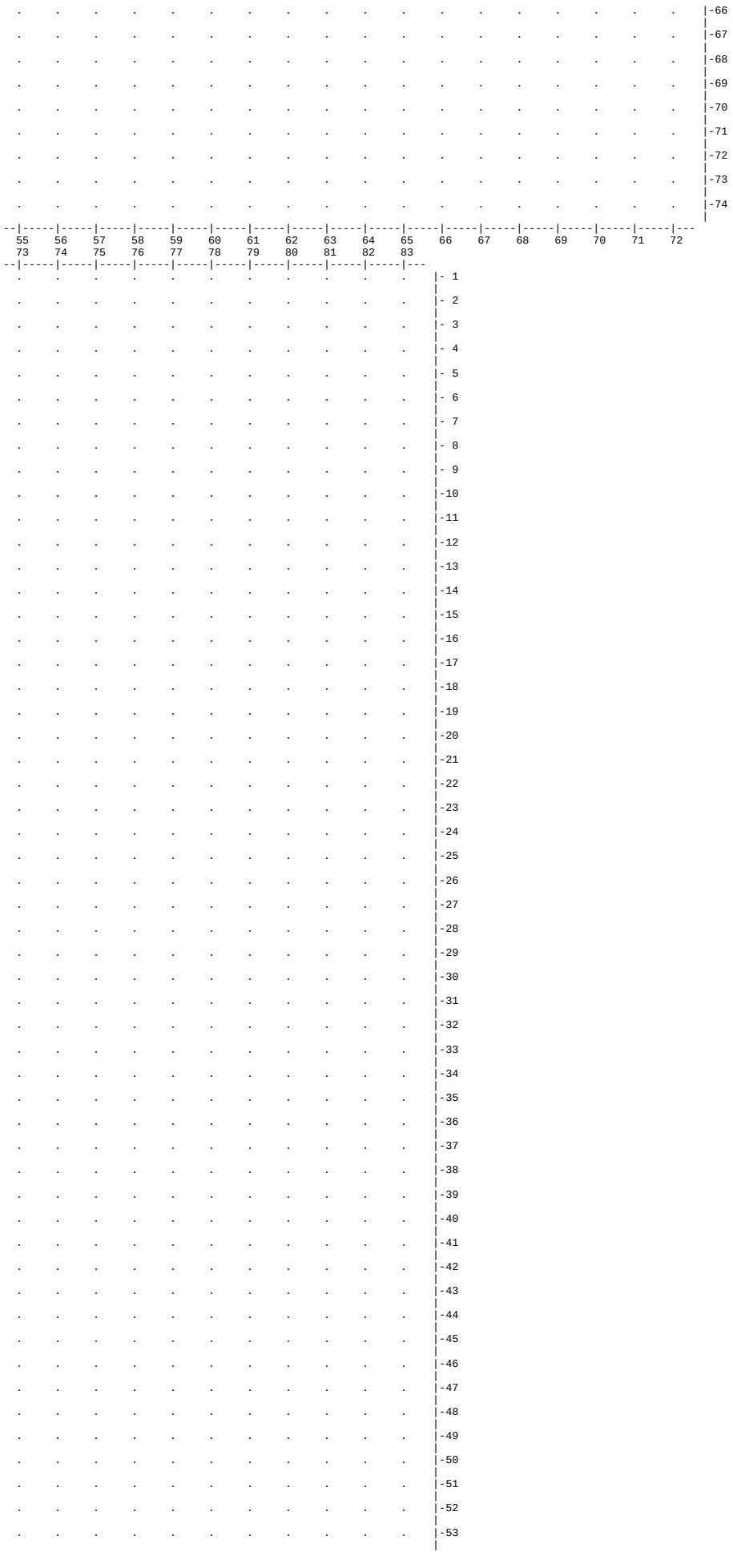

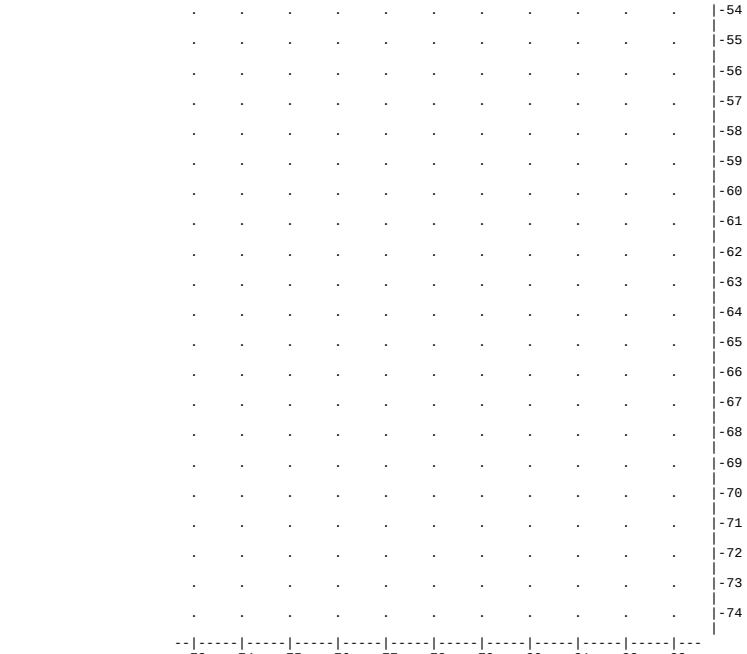

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См = 0.0015788 долей ПДКмр
= 0.0015788 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Ум = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 161 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Примесь :3721 - Пыль мучная (491)
ПДКмр для примеси 3721 = 1.0 мг/м3

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

| y= -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
| x= 20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000: 9004: 8008: 7013:

| y= -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
| x= 6017: 5021: 4025: 3029: 2034: 1038: 42: -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:

| y= -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580: -588: 404: 1396:
| x= -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:

| y= 2388: 3380: 4372: 5364: 6356: 7348: 8340: 9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:

| y= 17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:

| y= 32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
| x= -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:

| y= 38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
| x= -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949: -954: 42: 1038: 2034: 3029: 4025: 5021: 6017: 7013:

```
 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  3029.4 м,  Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0000029 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000029 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   357 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0492 | T |   0.001911|   0.0000021 |  70.04 | 70.04 | 0.001078900  |
|  2 | 0475 | T | 0.00074700|   0.0000009 |  29.96 |100.00 | 0.001180430  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|      Остальные источники не влияют на данную точку (1 источников)       |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
       Группа точек 001
    Город     :009 Карагандинская область.
    Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
    Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
    Примесь   :3721 - Пыль мучная (491)
               ПДКмр для примеси 3721 = 1.0 мг/м3

    Фоновая концентрация не задана
    Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
    Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0000005 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000005 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   147 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0492 | T |   0.001911|   0.0000004 |  71.66 | 71.66 | 0.000189250  |
|  2 | 0475 | T | 0.00074700|   0.0000001 |  28.34 |100.00 | 0.000191505  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|      Остальные источники не влияют на данную точку (1 источников)       |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= 38047.9 м,  Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0000004 доли ПДКмр|
                                     |       0.0000004 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   264 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0474 | T | 0.00074700|   0.0000004 |  99.72 | 99.72 | 0.000516451  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                  В сумме =   0.0000004    99.72                         |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000000     0.28 (2 источника)          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
    Город     :009 Карагандинская область.
    Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
    Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
    Примесь   :3721 - Пыль мучная (491)
               ПДКмр для примеси 3721 = 1.0 мг/м3

    Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
         Всего просчитано точек: 3847
    Фоновая концентрация не задана
    Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
    Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

              ____________Расшифровка_обозначений____________
             | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]       |
```

```
          | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
          | Uon- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
          | Ки - код источника для верхней строки Ви    |
    |~~~~~~~~                                  ~~~~~~~~~~~~|
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y=	40917	40916	40916	40916	40915	40915	40915	40914	40914	40914	40914	40913	40913	40913	40912
x=	-6565	-6515	-6465	-6415	-6365	-6315	-6265	-6215	-6165	-6115	-6065	-6016	-5966	-5916	-5866

y=	40912	40912	40911	40911	40911	40910	40910	40910	40910	40909	40909	40909	40908	40908	40908
x=	-5816	-5766	-5716	-5666	-5616	-5566	-5516	-5466	-5416	-5366	-5316	-5266	-5216	-5166	-5116

y=	40907	40907	40907	40906	40906	40906	40906	40905	40905	40905	40904	40904	40904	40903	40903
x=	-5066	-5016	-4966	-4916	-4867	-4817	-4767	-4717	-4667	-4617	-4567	-4517	-4467	-4417	-4367

y=	40903	40902	40902	40902	40902	40901	40901	40901	40900	40900	40900	40899	40899	40899	40898
x=	-4317	-4267	-4217	-4167	-4117	-4067	-4017	-3967	-3917	-3867	-3817	-3767	-3718	-3668	-3618

y=	40898	40898	40898	40897	40897	40897	40896	40896	40896	40895	40895	40895	40894	40894	40894
x=	-3568	-3518	-3468	-3418	-3368	-3318	-3268	-3218	-3168	-3118	-3068	-3018	-2968	-2918	-2868

y=	40894	40893	40893	40893	40892	40892	40892	40891	40891	40891	40890	40890	40890	40890	40889
x=	-2818	-2768	-2718	-2668	-2618	-2569	-2519	-2469	-2419	-2369	-2319	-2269	-2219	-2169	-2119

y=	40889	40889	40888	40888	40888	40887	40887	40887	40886	40886	40886	40886	40885	40885	40885
x=	-2069	-2019	-1969	-1919	-1869	-1819	-1769	-1719	-1669	-1619	-1569	-1519	-1470	-1420	-1370

y=	40884	40884	40884	40883	40883	40883	40882	40882	40882	40882	40881	40881	40881	40880	40880
x=	-1320	-1270	-1220	-1170	-1120	-1070	-1020	-970	-920	-870	-820	-770	-720	-670	-620

y=	40880	40879	40879	40879	40878	40878	40878	40877	40877	40877	40877	40876	40876	40876	40875
x=	-570	-520	-470	-420	-370	-321	-271	-221	-171	-121	-71	-21	29	79	129

y=	40875	40875	40874	40874	40874	40873	40873	40873	40873	40872	40872	40872	40871	40871	40871
x=	179	229	279	329	379	429	479	529	579	629	679	729	779	829	878

y=	40870	40870	40870	40869	40869	40869	40869	40868	40868	40868	40867	40867	40867	40866	40866
x=	928	978	1028	1078	1128	1178	1228	1278	1328	1378	1428	1478	1528	1578	1628

y=	40866	40865	40865	40865	40865	40864	40864	40864	40863	40863	40863	40862	40862	40862	40861
x=	1678	1728	1778	1828	1878	1928	1978	2027	2077	2127	2177	2227	2277	2327	2377

y=	40861	40861	40861	40860	40860	40860	40859	40859	40859	40858	40858	40858	40857	40857	40857
x=	2427	2477	2527	2577	2627	2677	2727	2777	2827	2877	2927	2977	3027	3077	3127

y=	40857	40856	40856	40856	40855	40855	40855	40854	40854	40854	40853	40853	40853	40853	40852
x=	3176	3226	3276	3326	3376	3426	3476	3526	3576	3626	3676	3726	3776	3826	3876

y=	40852	40852	40851	40851	40851	40850	40850	40850	40849	40849	40849	40849	40848	40848	40848
x=	3926	3976	4026	4076	4126	4176	4226	4275	4325	4375	4425	4475	4525	4575	4625

y=	40847	40847	40847	40846	40846	40846	40845	40845	40845	40844	40844	40844	40844	40843	40843
x=	4675	4725	4775	4825	4875	4925	4975	5025	5075	5125	5175	5225	5275	5325	5375

y=	40843	40842	40842	40842	40841	40841	40841	40840	40840	40840	40840	40839	40839	40839	40838
x=	5424	5474	5524	5574	5624	5674	5724	5774	5824	5874	5924	5974	6024	6074	6124

y=	40838	40838	40837	40837	40837	40836	40836	40836	40836	40835	40835	40835	40834	40834	40834
x=	6174	6224	6274	6324	6374	6424	6474	6524	6573	6623	6673	6723	6773	6823	6873

y=	40833	40833	40833	40832	40832	40832	40832	40831	40831	40831	40830	40830	40830	40829	40829
x=	6923	6973	7023	7073	7123	7173	7223	7273	7323	7373	7423	7473	7523	7573	7623

y=	40829	40828	40828	40828	40828	40827	40827	40827	40826	40826	40826	40825	40825	40825	40824
x=	7673	7722	7772	7822	7872	7922	7972	8022	8072	8122	8172	8222	8272	8322	8372

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:

x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:

x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:

x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:

x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:

```
~~~
```

16	6065	0.003000	П1	0.107150	0.50	11.4
17	6066	0.003000	П1	0.107150	0.50	11.4
18	6067	0.003000	П1	0.107150	0.50	11.4
19	6122	0.006125	П1	0.218764	0.50	11.4
20	6191	0.006125	П1	0.084937	0.50	17.1
21	6243	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
22	6250	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
23	6252	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
24	6254	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
25	6256	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
26	6257	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
27	6259	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
28	6261	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
29	6371	0.003750	П1	0.133937	0.50	11.4
30	6402	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
31	6404	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
32	6465	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
33	6466	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
34	6557	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
35	7400	0.000125	П1	0.004465	0.50	11.4
36	7601	0.002443	П1	0.087238	0.50	11.4
37	7602	0.002443	П1	0.087238	0.50	11.4
38	7604	0.003887	П1	0.138848	0.50	11.4
39	7605	0.007538	П1	0.269213	0.50	11.4
40	7804	0.000122	П1	0.004361	0.50	11.4

Суммарный Mq= 0.142519 (сумма Mq/ПДК по всем примесям)
Сумма См по всем источникам = 4.601009 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Группа суммации :6001=0303 Аммиак
0333 Сероводород (Дигидросульфид)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6001=0303 Аммиак
0333 Сероводород (Дигидросульфид)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви

-При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается
-Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:

x= 56561: 57561: 58561:

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:

x= 56561: 57561: 58561:

```
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 48784 : Y-строка  3  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 39784 : Y-строка 12  Cmax=  0.000
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
```

| | | |

```
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
~~~
```

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=187)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=184)
----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=184)
----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.003 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=202)
----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=354)
----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=190)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=191)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=192)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----:-----:-----:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=194)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
```

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=196)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=206)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=211)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.001:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=206)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

```
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=214)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  0.025 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=124)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.025: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=187)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.009: 0.011: 0.007: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  0.049 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=215)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
```

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.006: 0.017: 0.049: 0.012: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y=   784 : Y-строка 51 Cmax= 0.019 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=347)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.006: 0.013: 0.019: 0.010: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=354)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=357)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=358)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:

```
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=358)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  9)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  7)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------:
```

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 6)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 5)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 5)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 4)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  3)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  3)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  3)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------|-------|-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
```

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y=-21216 : Y-строка 73 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y=-22216 : Y-строка 74 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
         Координаты точки : X= 2561.0 м, Y= 1784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0489224 доли ПДКмр|

   Достигается при опасном направлении   215 град.
                     и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 40. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6172	П1	0.0358	0.0246667	50.42	50.42	0.689976215
2	6254	П1	0.003625	0.0034541	7.06	57.48	0.952854156
3	6064	П1	0.003000	0.0032299	6.60	64.08	1.0766345
4	6065	П1	0.003000	0.0032299	6.60	70.68	1.0766345
5	6066	П1	0.003000	0.0032299	6.60	77.29	1.0766345
6	6067	П1	0.003000	0.0032299	6.60	83.89	1.0766345
7	6466	П1	0.003625	0.0030825	6.30	90.19	0.850341856
8	6257	П1	0.003625	0.0018478	3.78	93.97	0.509745538
9	6060	П1	0.00087500	0.0009439	1.93	95.90	1.0786942
			В сумме =	0.0469145	95.90		
			Суммарный вклад остальных =	0.0020079	4.10 (31 источник)		

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6001=0303 Аммиак
                      0333 Сероводород (Дигидросульфид)

      Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1
      | Координаты центра : X=   17561 м; Y=   14284 |
      | Длина и ширина   : L= 82000 м; B= 73000 м |
      | Шаг сетки (dX=dY) : D=   1000 м |

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

```
      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
   |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
   |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
   |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 4
   |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 5
   |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 6
   |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 7
   |
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 8
   |
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 9
   |
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-10
   |
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-11
   |
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-12
   |
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-13
   |
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-14
   |
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-15
   |
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-16
   |
17-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-17
   |
18-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-18
   |
19-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-19
   |
20-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-20
   |
21-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-21
   |
22-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-22
   |
23-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-23
   |
24-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-24
   |
25-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-25
   |
26-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-26
   |
27-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-27
   |
28-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-28
```

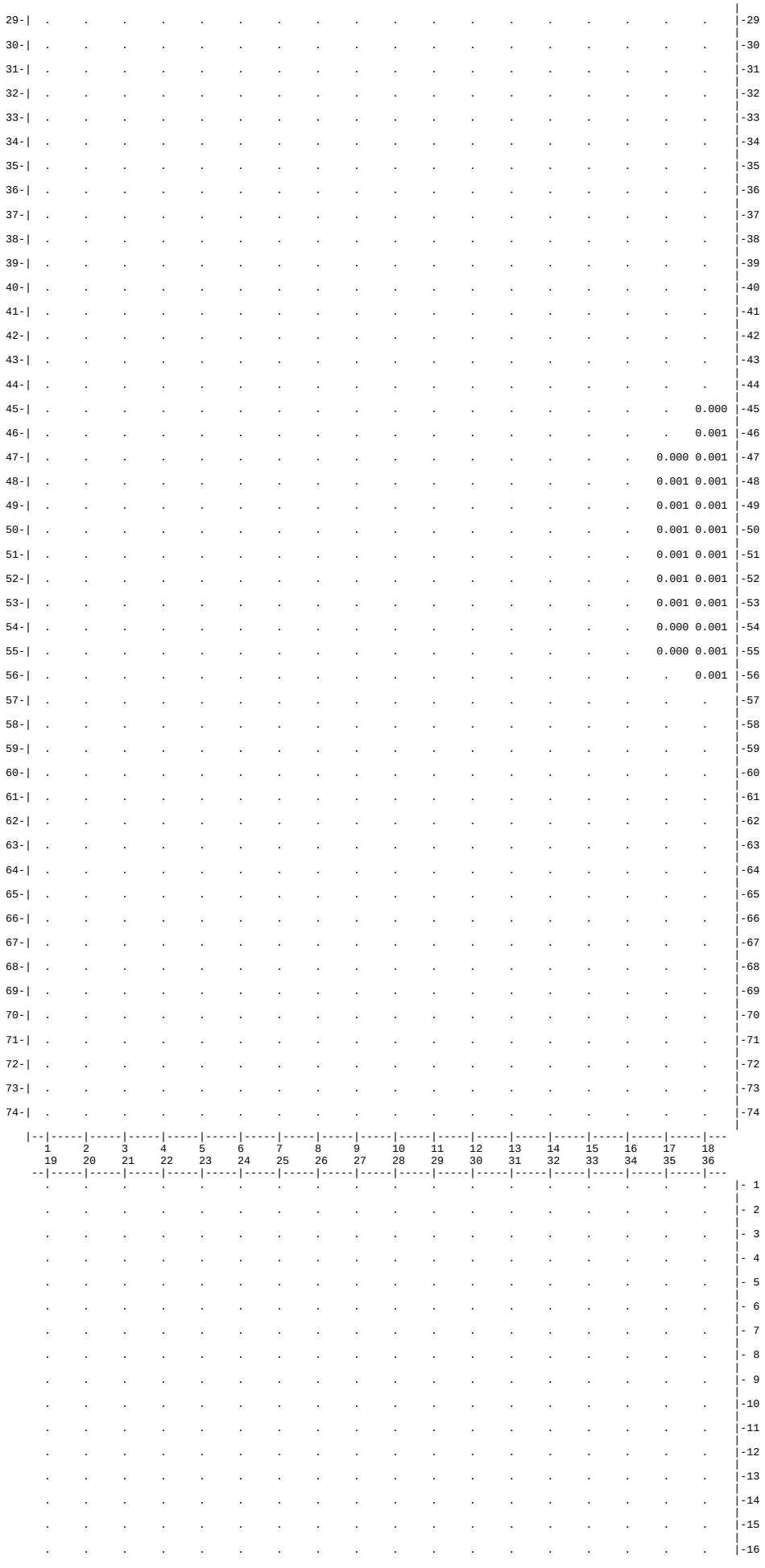
29- 0.000
45- 0.000
46- 0.001
47- 0.000 0.001
48- 0.001 0.001
49- 0.001 0.001
50- 0.001 0.001
51- 0.001 0.001
52- 0.001 0.001
53- 0.001 0.001
54- 0.000 0.001
55- 0.000 0.001
56- 0.001
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16

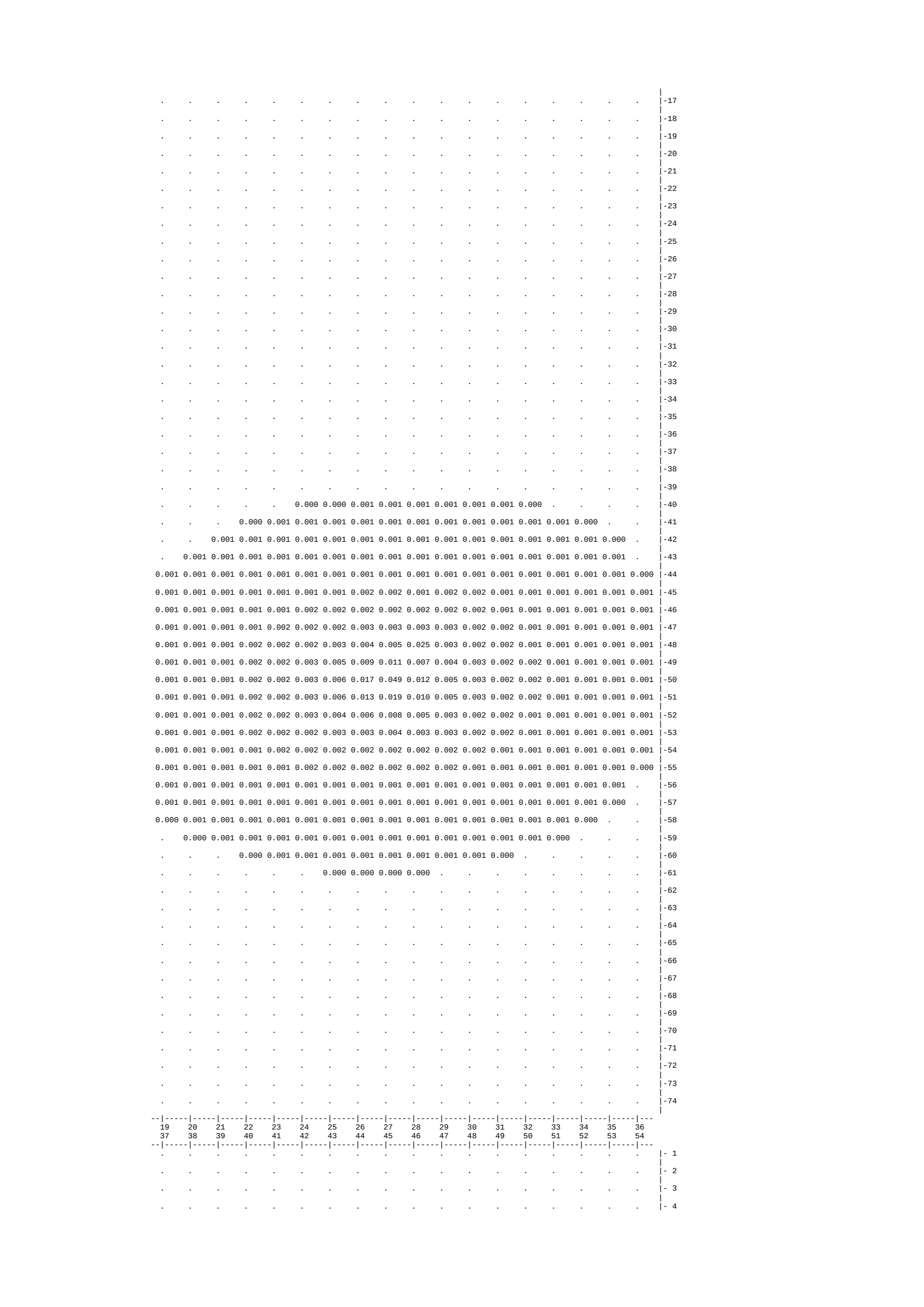

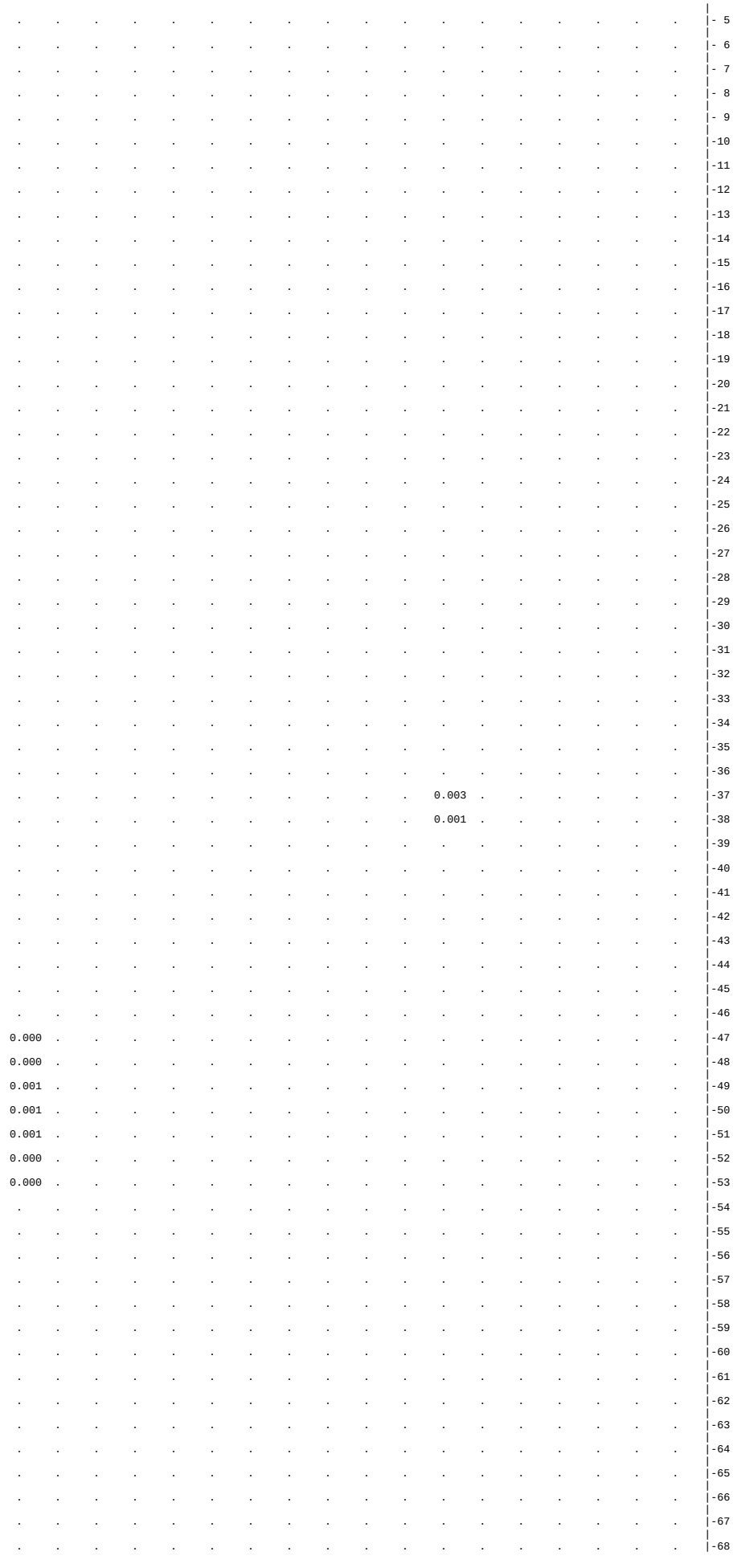
0.003
0.001
0.000
0.000
0.001
0.001
0.001
0.000
0.000

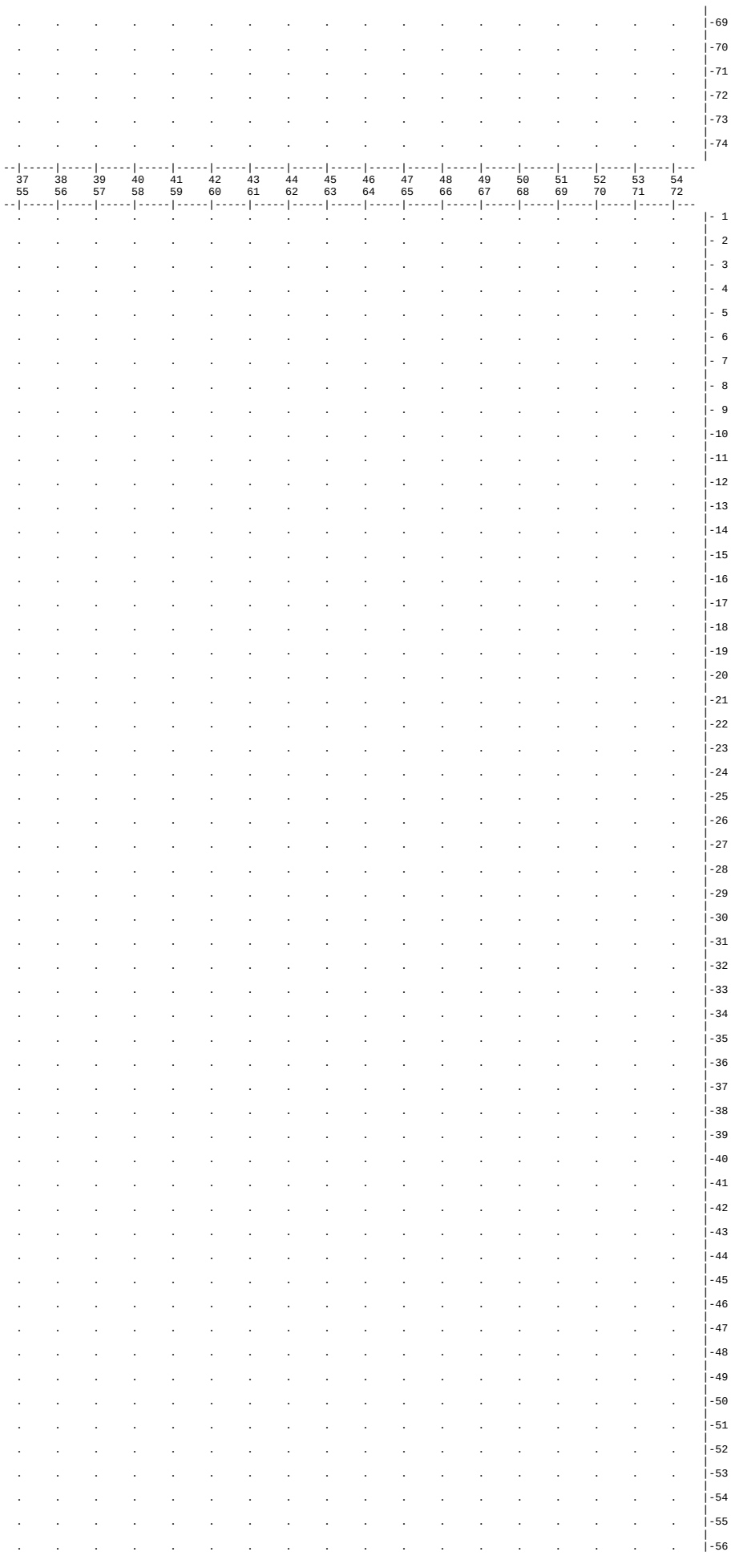

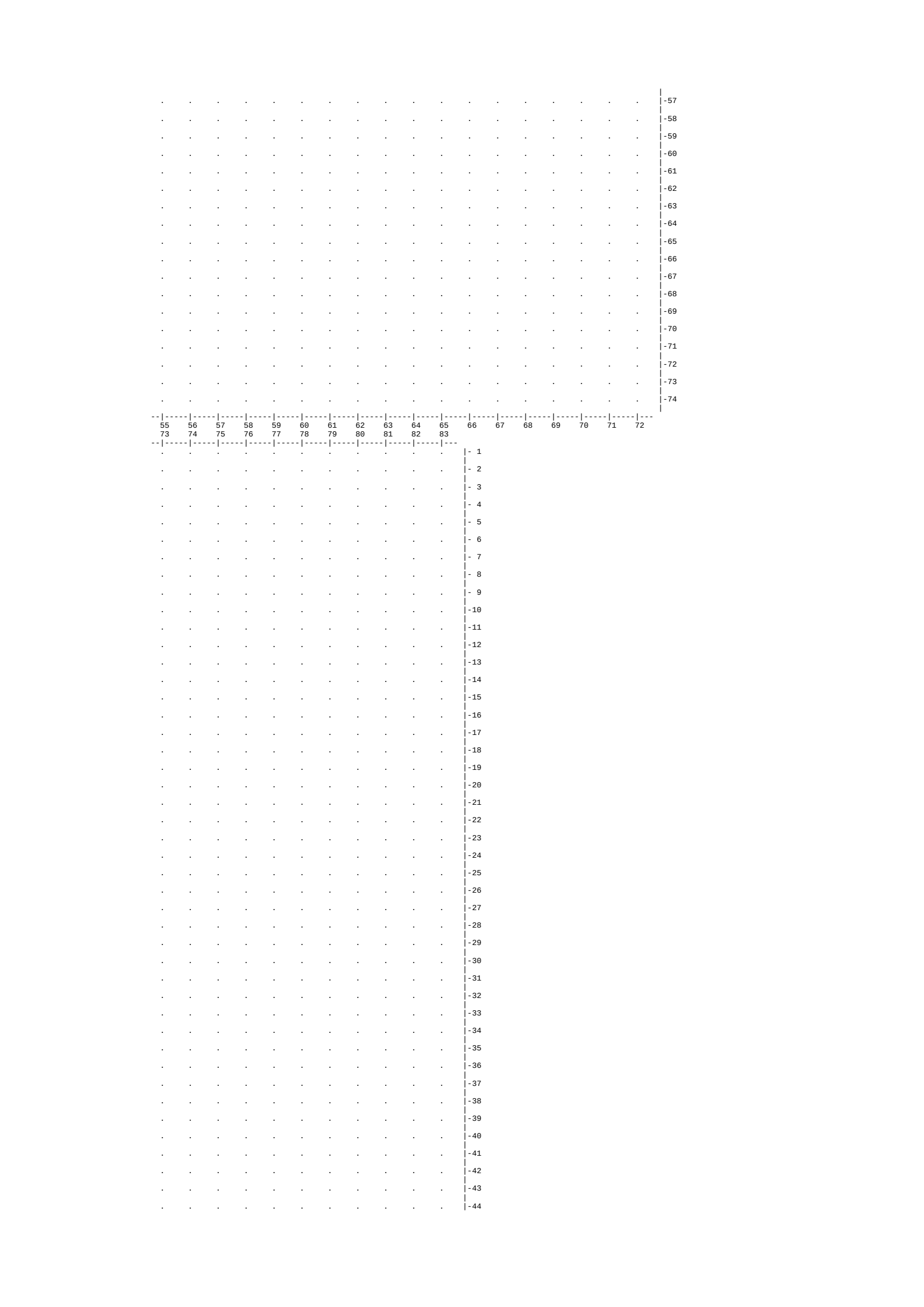

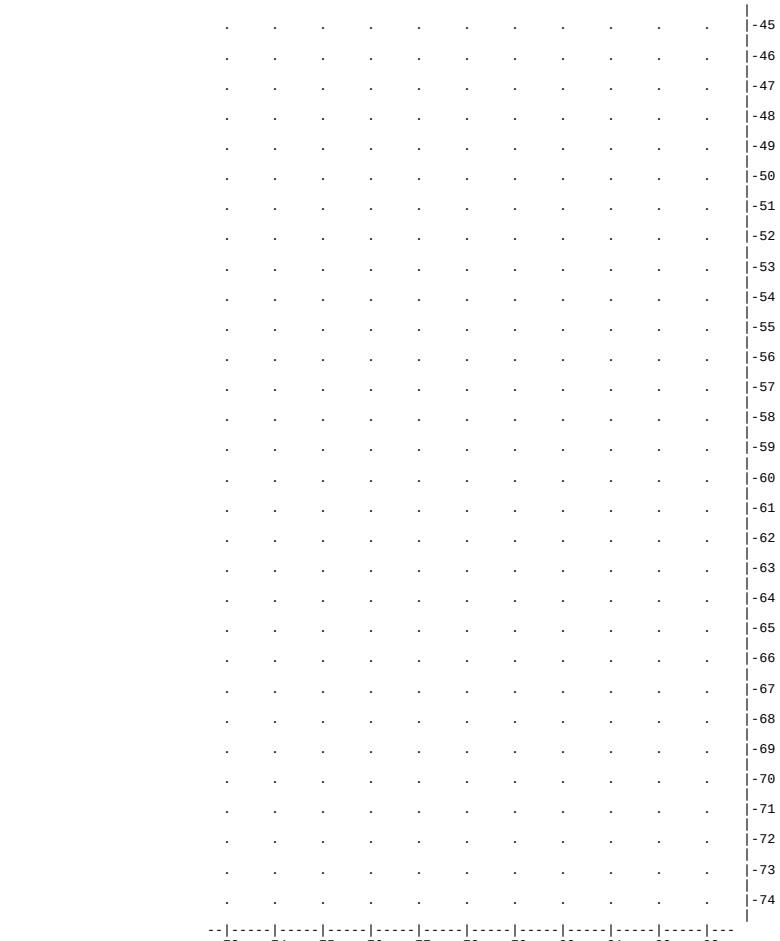

В целом по расчетному прямоугольнику:
Безразмерная макс. концентрация ---> См = 0.0489224
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Ym = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 215 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6001=0303 Аммиак
0333 Сероводород (Дигидросульфид)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
| -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2388:	3380:	4372:	5364:	6356:	7348:	8340:	9332:	10324:	11316:	12308:	13299:	14291:	15283:	16275:

```
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949:  -954:    42:  1038:  2034:  3029:  4025:  5021:  6017:  7013:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2033.7 м,  Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0008873 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении     3 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 40. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6172 | П1|     0.0358|   0.0002710 |  30.54 | 30.54 | 0.007579316  |
|  2 | 6122 | П1|   0.006125|   0.0000440 |   4.96 | 35.49 | 0.007183074  |
|  3 | 6191 | П1|   0.006125|   0.0000305 |   3.43 | 38.93 | 0.004973685  |
|  4 | 6371 | П1|   0.003750|   0.0000273 |   3.08 | 42.01 | 0.007287493  |
|  5 | 6259 | П1|   0.003625|   0.0000272 |   3.07 | 45.08 | 0.007512814  |
|  6 | 6250 | П1|   0.003625|   0.0000272 |   3.06 | 48.14 | 0.007490005  |
|  7 | 6254 | П1|   0.003625|   0.0000270 |   3.04 | 51.18 | 0.007447399  |
|  8 | 6243 | П1|   0.003625|   0.0000269 |   3.03 | 54.21 | 0.007420506  |
|  9 | 6402 | П1|   0.003625|   0.0000269 |   3.03 | 57.24 | 0.007414987  |
| 10 | 6466 | П1|   0.003625|   0.0000268 |   3.02 | 60.26 | 0.007402608  |
| 11 | 6257 | П1|   0.003625|   0.0000268 |   3.02 | 63.28 | 0.007381849  |
| 12 | 6252 | П1|   0.003625|   0.0000266 |   3.00 | 66.28 | 0.007335910  |
| 13 | 6404 | П1|   0.003625|   0.0000265 |   2.99 | 69.26 | 0.007310203  |
| 14 | 6557 | П1|   0.003625|   0.0000265 |   2.99 | 72.25 | 0.007310203  |
| 15 | 6465 | П1|   0.003625|   0.0000265 |   2.99 | 75.23 | 0.007307968  |
| 16 | 6256 | П1|   0.003625|   0.0000261 |   2.94 | 78.17 | 0.007186898  |
| 17 | 6261 | П1|   0.003625|   0.0000261 |   2.94 | 81.11 | 0.007186898  |
| 18 | 6067 | П1|   0.003000|   0.0000223 |   2.52 | 83.62 | 0.007441169  |
| 19 | 6065 | П1|   0.003000|   0.0000223 |   2.52 | 86.14 | 0.007441169  |
| 20 | 6066 | П1|   0.003000|   0.0000223 |   2.52 | 88.65 | 0.007441169  |
|----|------|---|-----------|-------------|--------|-------|--------------|
|                    В сумме =   0.0007867    88.65                    |
| Суммарный вклад остальных =   0.0001007    11.35 (20 источников)       |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
        Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6001=0303 Аммиак
                      0333 Сероводород (Дигидросульфид)

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0001569 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   147 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 40. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
```

1	6172	П1	0.0358	0.0000439	28.00	28.00	0.001228953
2	6191	П1	0.006125	0.0000077	4.89	32.89	0.001251301
3	6122	П1	0.006125	0.0000077	4.89	37.77	0.001251301
4	7605	П1	0.007538	0.0000047	3.02	40.79	0.000627722
5	6371	П1	0.003750	0.0000047	2.99	43.78	0.001252899
6	6256	П1	0.003625	0.0000046	2.92	46.70	0.001263679
7	6261	П1	0.003625	0.0000046	2.92	49.62	0.001263679
8	6252	П1	0.003625	0.0000045	2.88	52.51	0.001248311
9	6257	П1	0.003625	0.0000045	2.88	55.39	0.001246232
10	6466	П1	0.003625	0.0000045	2.88	58.27	0.001245603
11	6402	П1	0.003625	0.0000045	2.87	61.14	0.001241905
12	6254	П1	0.003625	0.0000045	2.87	64.00	0.001241809
13	6243	П1	0.003625	0.0000045	2.87	66.87	0.001240037
14	6259	П1	0.003625	0.0000045	2.85	69.72	0.001233358
15	6250	П1	0.003625	0.0000045	2.85	72.57	0.001233117
16	6404	П1	0.003625	0.0000044	2.82	75.39	0.001219733
17	6557	П1	0.003625	0.0000044	2.82	78.20	0.001219733
18	6465	П1	0.003625	0.0000044	2.81	81.02	0.001216542
19	6064	П1	0.003000	0.0000037	2.38	83.39	0.001243007
20	6065	П1	0.003000	0.0000037	2.38	85.77	0.001243007
		В сумме =		0.0001346	85.77		
		Суммарный вклад остальных =		0.0000223	14.23 (20 источников)		

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000273 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 248 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 40. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	-Ист.-		-М-(Mq)-	-С[доли ПДК]-			b=C/M
1	6172	П1	0.0358	0.0000070	25.43	25.43	0.000194530
2	7605	П1	0.007538	0.0000016	5.84	31.27	0.000211908
3	6191	П1	0.006125	0.0000012	4.36	35.63	0.000194576
4	6122	П1	0.006125	0.0000012	4.36	39.99	0.000194576
5	7604	П1	0.003887	0.0000008	3.01	43.00	0.000211908
6	6371	П1	0.003750	0.0000007	2.68	45.68	0.000195415
7	6404	П1	0.003625	0.0000007	2.62	48.30	0.000197625
8	6557	П1	0.003625	0.0000007	2.62	50.92	0.000197625
9	6465	П1	0.003625	0.0000007	2.62	53.54	0.000197589
10	6243	П1	0.003625	0.0000007	2.61	56.15	0.000196727
11	6256	П1	0.003625	0.0000007	2.61	58.76	0.000196707
12	6261	П1	0.003625	0.0000007	2.61	61.36	0.000196707
13	6402	П1	0.003625	0.0000007	2.61	63.97	0.000196637
14	6250	П1	0.003625	0.0000007	2.61	66.58	0.000196542
15	6259	П1	0.003625	0.0000007	2.60	69.18	0.000196332
16	6466	П1	0.003625	0.0000007	2.59	71.77	0.000195507
17	6257	П1	0.003625	0.0000007	2.59	74.36	0.000195333
18	6254	П1	0.003625	0.0000007	2.59	76.95	0.000195330
19	6252	П1	0.003625	0.0000007	2.59	79.54	0.000195191
20	0232	Т	0.003625	0.0000006	2.32	81.86	0.000175348
		В сумме =		0.0000224	81.86		
		Суммарный вклад остальных =		0.0000050	18.14 (20 источников)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6001=0303 Аммиак
0333 Сероводород (Дигидросульфид)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви

-При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:

x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:

x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:

x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:

x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:
y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:								
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:								

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2138.1 м, Y= -7997.5 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0006220 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 2 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 40. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6172	П1	0.0358	0.0001850	29.74	29.74	0.005174297
2	6122	П1	0.006125	0.0000303	4.87	34.61	0.004950358
3	6191	П1	0.006125	0.0000255	4.10	38.72	0.004167367
4	6371	П1	0.003750	0.0000188	3.02	41.73	0.005006333
5	6259	П1	0.003625	0.0000187	3.00	44.73	0.005145784
6	6250	П1	0.003625	0.0000186	2.99	47.73	0.005135063
7	6254	П1	0.003625	0.0000185	2.97	50.70	0.005098478
8	6243	П1	0.003625	0.0000185	2.97	53.66	0.005091796
9	6402	П1	0.003625	0.0000184	2.96	56.63	0.005086683
10	6466	П1	0.003625	0.0000184	2.96	59.59	0.005072599
11	6465	П1	0.003625	0.0000184	2.95	62.54	0.005064485
12	6404	П1	0.003625	0.0000183	2.95	65.49	0.005061221
13	6557	П1	0.003625	0.0000183	2.95	68.44	0.005061221
14	6257	П1	0.003625	0.0000183	2.95	71.38	0.005060568
15	6252	П1	0.003625	0.0000182	2.93	74.32	0.005034402
16	6256	П1	0.003625	0.0000179	2.88	77.20	0.004947893
17	6261	П1	0.003625	0.0000179	2.88	80.09	0.004947893
18	0232	Т	0.003625	0.0000154	2.47	82.56	0.004244238
19	6064	П1	0.003000	0.0000153	2.46	85.02	0.005095200
20	6065	П1	0.003000	0.0000153	2.46	87.47	0.005095200
			В сумме =	0.0005441	87.47		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000779	12.53 (20 источников)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6002=0303 Аммиак
0333 Сероводород (Дигидросульфид)
1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
~Ист.~		~~м~~	~~м~~	~м/с~	~м3/с~~	градС	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~гр.~	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~~
--------- Примесь 0303--------															
0233	Т	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0000492
0293	Т	6.0	0.30	1.11	0.0785	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0000492
0295	Т	5.0	0.30	1.41	0.0997	24.2	2503.00	1490.00				1.0	1.00	0	0.0000984
0426	Т	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0000490
0427	Т	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0000492
0429	Т	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2498.00	1490.00				1.0	1.00	0	0.0000492
0430	Т	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2497.00	1489.00				1.0	1.00	0	0.0000490
0500	Т	2.5	0.15	1.23	0.0217	90.0	2505.00	1503.00				1.0	1.00	0	0.0000492
6172	П1	2.0				0.0	2347.00	1458.00	33.00	36.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0032250
--------- Примесь 0333--------															

```
0232  T     3.5  0.50  2.36  0.4634  24.2    2501.00     150.00                          1.0 1.00 0  0.0000290
1002  T     4.0  0.20  5.00  0.1571  20.0   23474.00   14564.00                          1.0 1.00 0  0.0000300
1004  T     4.0  0.20  5.00  0.1571  20.0     234.00     145.00                          1.0 1.00 0  0.0000300
6060  П1    2.0                        0.0    2390.00    1536.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000070
6061  П1    2.0                        0.0    2390.00    1536.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000070
6064  П1    2.0                        0.0    2387.00    1537.00       4.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000240
6065  П1    2.0                        0.0    2387.00    1537.00       4.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000240
6066  П1    2.0                        0.0    2387.00    1537.00       4.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000240
6067  П1    2.0                        0.0    2387.00    1537.00       4.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000240
6122  П1    2.0                        0.0    2257.00    1572.00       2.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000490
6172  П1    2.0                        0.0    2347.00    1458.00      33.00      36.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0001570
6191  П1    3.0                        0.0    2257.00    1572.00      10.00      10.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000490
6243  П1    2.0                        0.0    2499.00    1550.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000290
6250  П1    2.0                        0.0    2515.00    1512.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000290
6252  П1    2.0                        0.0    2330.00    1559.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000290
6254  П1    2.0                        0.0    2370.00    1528.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000290
6256  П1    2.0                        0.0    2408.00    1663.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000290
6257  П1    2.0                        0.0    2352.00    1550.00       2.00       3.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000290
6259  П1    2.0                        0.0    2497.00    1507.00       2.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000290
6261  П1    2.0                        0.0    2408.00    1663.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000290
6371  П1    2.0                        0.0    2334.00    1584.00       4.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000300
6402  П1    2.0                        0.0    2484.00    1556.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000290
6404  П1    2.0                        0.0    2654.00    1494.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000290
6465  П1    2.0                        0.0    2667.00    1479.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000290
6466  П1    2.0                        0.0    2371.00    1549.00       2.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000290
6557  П1    2.0                        0.0    2654.00    1494.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000290
7400  П1    2.0                        0.0    3684.00    3520.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000010
7601  П1    2.0                        0.0    3745.00    3660.00      10.00      10.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000195
7602  П1    2.0                        0.0    3745.00    3660.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000195
7604  П1    2.0                        0.0    3745.00    3660.00      10.00      10.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000311
7605  П1    2.0                        0.0    3745.00    3660.00      10.00      10.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000603
7804  П1    2.0                        0.0    3819.00    3320.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000010
          --------- Примесь 1325--------
0188  T     2.0  0.30  4.86  0.3435 120.0    2316.00     154.00                          1.0 1.00 0  0.0014440
0247  T     2.0  0.30  3.87  0.2736  24.0    2660.00     147.00                          1.0 1.00 0  0.0220000
0248  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2650.00     149.00                          1.0 1.00 0  0.0293330
0249  T     1.3  0.30 0.440  0.0311 120.0    2510.00     151.00                          1.0 1.00 0  0.0011110
0251  T     2.0  0.30 15.80    1.12 120.0     232.00     155.00                          1.0 1.00 0  0.0091670
0253  T     1.8  0.30 13.20  0.9331 120.0     237.00     152.00                          1.0 1.00 0  0.0036670
0255  T     1.8  0.30  4.40  0.3110 120.0     240.00     166.00                          1.0 1.00 0  0.0036670
0258  T     1.9  0.30 0.770  0.0544  24.2     249.00     149.00                          1.0 1.00 0  0.0028890
0260  T     1.7  0.30 0.580  0.0410 120.0     240.00     166.00                          1.0 1.00 0  0.0024440
0262  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0     235.00     160.00                          1.0 1.00 0  0.0020000
0263  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0     235.00     160.00                          1.0 1.00 0  0.0020000
0264  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0     235.00     160.00                          1.0 1.00 0  0.0020000
0278  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0     236.00     162.00                          1.0 1.00 0  0.0007000
0400  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2510.00    1511.00                          1.0 1.00 0  0.0533330
0401  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2484.00    1556.00                          1.0 1.00 0  0.0020000
0403  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2484.00    1556.00                          1.0 1.00 0  0.0133330
0458  T     1.0  0.30 0.850  0.0601 542.0    2497.00    1491.00                          1.0 1.00 0  0.0028890
0471  T     1.8  0.10 0.770  0.0060  24.2   24956.00   14923.00                          1.0 1.00 0  0.0016110
0556  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2505.00    1507.00                          1.0 1.00 0  0.0293330
5502  T     2.0  0.25 38.00    1.87 400.0   32100.00   31200.00                          1.0 1.00 0  0.0016670
5503  T     2.0  0.25 38.00    1.87 400.0   32150.00   31250.00                          1.0 1.00 0  0.0001670
5504  T     2.0  0.50 25.00    4.91 400.0   32165.00   31260.00                          1.0 1.00 0  0.0025000
6172  П1    2.0                        0.0    2347.00    1458.00      33.00      36.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0005810
6566  П1    2.0                        0.0    2537.00    1532.00     251.00     291.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0034000
```

4. Расчетные параметры См,Um,Xм

ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014

Город :009 Карагандинская область.

Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.

Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)

Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)

Группа суммации :6002=0303 Аммиак
0333 Сероводород (Дигидросульфид)
1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

| - Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а суммарная концентрация Cм = См1/ПДК1 +...+ Смn/ПДКn
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Номер	Код	Mq	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	0233	0.000246	T	0.000677	0.50	34.2
2	0293	0.000246	T	0.000677	0.50	34.2
3	0295	0.000492	T	0.002072	0.50	28.5
4	0426	0.000245	T	0.004210	0.83	18.9
5	0427	0.000246	T	0.000041	0.50	114.0
6	0429	0.000246	T	0.005220	0.50	14.3
7	0430	0.000245	T	0.005199	0.50	14.3
8	0500	0.000246	T	0.014568	0.54	8.2
9	6172	0.047370	П1	1.691892	0.50	11.4
10	0232	0.003625	T	0.035082	0.50	19.9
11	1002	0.003750	T	0.026576	0.50	22.8
12	1004	0.003750	T	0.026576	0.50	22.8
13	6060	0.000875	П1	0.031252	0.50	11.4
14	6061	0.000875	П1	0.031252	0.50	11.4
15	6064	0.003000	П1	0.107150	0.50	11.4
16	6065	0.003000	П1	0.107150	0.50	11.4
17	6066	0.003000	П1	0.107150	0.50	11.4
18	6067	0.003000	П1	0.107150	0.50	11.4
19	6122	0.006125	П1	0.218764	0.50	11.4
20	6191	0.006125	П1	0.084937	0.50	17.1
21	6243	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
22	6250	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
23	6252	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
24	6254	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
25	6256	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
26	6257	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
27	6259	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
28	6261	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
29	6371	0.003750	П1	0.133937	0.50	11.4
30	6402	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
31	6404	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
32	6465	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
33	6466	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
34	6557	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
35	7400	0.000125	П1	0.004465	0.50	11.4
36	7601	0.002443	П1	0.087238	0.50	11.4
37	7602	0.002443	П1	0.087238	0.50	11.4
38	7604	0.003887	П1	0.138848	0.50	11.4
39	7605	0.007538	П1	0.269213	0.50	11.4
40	7804	0.000122	П1	0.004361	0.50	11.4
41	0188	0.028880	T	0.239386	1.65	28.5
42	0247	0.440000	T	8.739673	0.75	17.2
43	0248	0.586660	T	0.429595	6.68	97.6
44	0249	0.022220	T	1.596114	0.74	8.5
45	0251	0.183340	T	0.488602	6.78	56.2
46	0253	0.073340	T	0.233950	5.66	51.3
47	0255	0.073340	T	0.674283	1.60	26.8
48	0258	0.057780	T	2.063701	0.50	11.4

```
|  49 | 0260 |    0.048880| T  |   2.881434 |   0.81  |     9.5  |
|  50 | 0262 |    0.040000| T  |   0.029291 |   6.68  |    97.6  |
|  51 | 0263 |    0.040000| T  |   0.029291 |   6.68  |    97.6  |
|  52 | 0264 |    0.040000| T  |   0.029291 |   6.68  |    97.6  |
|  53 | 0278 |    0.014000| T  |   0.010252 |   6.68  |    97.6  |
|  54 | 0400 |    1.066660| T  |   0.781086 |   6.68  |    97.6  |
|  55 | 0401 |    0.040000| T  |   0.029291 |   6.68  |    97.6  |
|  56 | 0403 |    0.266660| T  |   0.195268 |   6.68  |    97.6  |
|  57 | 0458 |    0.057780| T  |   1.144083 |   1.62  |    18.2  |
|  58 | 0471 |    0.032220| T  |   1.150786 |   0.50  |    11.4  |
|  59 | 0556 |    0.586660| T  |   0.429595 |   6.68  |    97.6  |
|  60 | 5502 |    0.033340| T  |   0.044332 |  13.59  |    79.5  |
|  61 | 5503 |    0.003340| T  |   0.004441 |  13.59  |    79.5  |
|  62 | 5504 |    0.050000| T  |   0.050529 |  17.88  |    91.2  |
|  63 | 6566 |    0.068000| П1 |   2.428724 |   0.50  |    11.4  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|Суммарный Mq=    4.007239  (сумма Mq/ПДК по всем примесям)        |
|Сумма См по всем источникам =    28.719036 долей ПДК              |
|-------------------------------------------------------------------|
|Средневзвешенная опасная скорость ветра =      1.33 м/с            |
|___________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Группа суммации :6002=0303 Аммиак
                      0333 Сероводород (Дигидросульфид)
                      1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 1.33 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6002=0303 Аммиак
                      0333 Сероводород (Дигидросульфид)
                      1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            ____________Расшифровка_обозначений____________
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
            | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
            | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
            | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
            | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
     |~~~~~~~~                                            ~~~~~~~~~~~~|
     | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
     | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются  |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 50784 : Y-строка  1  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 49784 : Y-строка  2  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=189)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=195)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.004	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=218)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.010	0.014	0.005	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 31561.0; напр.ветра= 52)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.013	0.013	0.005	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=344)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.004	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=350)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 24561.0; напр.ветра=155)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.005	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.021 долей ПДК (x= 24561.0; напр.ветра= 71)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.021	0.011	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.008	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.010:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.012:	0.014:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.014:	0.012:	0.011:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.019 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.008:	0.009:	0.011:	0.012:	0.014:	0.016:	0.018:	0.019:	0.019:	0.018:	0.017:	0.015:	0.014:	0.012:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.025 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.013:	0.015:	0.018:	0.021:	0.024:	0.025:	0.022:	0.020:	0.017:	0.015:	0.013:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.012:	0.011:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:

```
~~~
```

Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007
Фоп	94	94	94	95	95	95	95	96	96	96	97	97	98	99	99	100
Uon	1.68	1.69	1.68	1.68	1.70	1.70	1.69	1.69	1.70	1.69	1.68	1.69	1.70	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви					0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки					0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0247	0247	0247
Ви					0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки					0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0556

x= -7439, -6439, -5439, -4439, -3439, -2439, -1439, -439, 561, 1561, 2561, 3561, 4561, 5561, 6561, 7561

Qc	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.015	0.020	0.031	0.057	0.111	0.162	0.100	0.054	0.031	0.021	0.016
Фоп	101	102	103	103	106	108	111	115	125	145	182	220	238	246	250	252
Uon	9.00	9.00	9.00	9.00	1.67	1.67	1.67	1.68	1.68	1.67	1.68	1.67	1.67	1.67	1.68	1.68
Ви	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.008	0.013	0.024	0.045	0.064	0.043	0.022	0.012	0.008	0.005
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.007	0.013	0.025	0.035	0.024	0.012	0.007	0.004	0.003
Ки	0247	0247	0247	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.006	0.012	0.017	0.011	0.005	0.003	0.002	0.002
Ки	0556	0556	0556	0247	0248	0248	0403	0403	0403	0403	0403	0403	0403	0403	0403	0248

x= 8561, 9561, 10561, 11561, 12561, 13561, 14561, 15561, 16561, 17561, 18561, 19561, 20561, 21561, 22561, 23561

Qc	0.013	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Фоп	256	257	258	259	260	261	262	262	263	263	264	264	265	265	265	265
Uon	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68
Ви	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Ки	0556	0556	0247	0247	0247	0556	0556	0247	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Ки	0403	0247	0556	0556	0556	0247	0247	0556	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x= 24561, 25561, 26561, 27561, 28561, 29561, 30561, 31561, 32561, 33561, 34561, 35561, 36561, 37561, 38561, 39561

Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	266	266	266	266	266	266	267	267	267	267	267	267	267	267	267	267
Uon	1.68	1.68	1.68	1.68	1.70	1.69	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000				
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400				
Ви	0.000															
Ки	0556															
Ви																
Ки																

x= 40561, 41561, 42561, 43561, 44561, 45561, 46561, 47561, 48561, 49561, 50561, 51561, 52561, 53561, 54561, 55561

Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	267	267	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268		
Uon	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67		
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x= 56561, 57561, 58561

Qc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uon			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 0.848 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=192)

x=-23439, -22439, -21439, -20439, -19439, -18439, -17439, -16439, -15439, -14439, -13439, -12439, -11439, -10439, -9439, -8439

Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008
Фоп	92	92	92	92	92	92	92	93	93	93	93	94	94	94	95	95
Uon	1.69	1.69	1.68	1.68	1.70	1.70	1.69	1.70	1.69	1.68	1.68	1.68	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви					0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки					0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0248	0247	0247	0247	0247
Ви					0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки					0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0556	0248	0556

x= -7439, -6439, -5439, -4439, -3439, -2439, -1439, -439, 561, 1561, 2561, 3561, 4561, 5561, 6561, 7561

Qc	0.009	0.010	0.010	0.011	0.013	0.016	0.021	0.035	0.073	0.195	0.848	0.172	0.067	0.033	0.022	0.017
Фоп	96	97	100	99	101	98	96	96	98	106	192	256	262	264	262	262
Uon	9.00	9.00	9.00	1.67	1.67	1.68	1.68	1.67	1.67	1.69	9.00	1.68	1.68	1.67	1.68	1.67
Ви	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.005	0.009	0.015	0.032	0.089	0.436	0.079	0.029	0.014	0.008	0.005
Ки	0400	0247	0247	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.008	0.018	0.049	0.242	0.043	0.016	0.008	0.004	0.003
Ки	0247	0400	0248	0248	0248	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.008	0.023	0.064	0.019	0.007	0.003	0.002	0.002
Ки	0248	0248	0400	0556	0247	0248	0403	0403	0403	0403	0403	0403	0403	0403	0403	0247

x= 8561, 9561, 10561, 11561, 12561, 13561, 14561, 15561, 16561, 17561, 18561, 19561, 20561, 21561, 22561, 23561

Qc	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Фоп	263	264	264	265	266	266	266	266	267	267	267	267	268	268	268	268
Uon	1.67	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.68	1.68	1.68	1.69	1.68	1.68	1.68
Ви	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Ки	0556	0247	0247	0247	0556	0247	0247	0247	0247	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
Ки	0248	0556	0556	0556	0247	0556	0556	0556	0556	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x= 24561, 25561, 26561, 27561, 28561, 29561, 30561, 31561, 32561, 33561, 34561, 35561, 36561, 37561, 38561, 39561

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :      :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :      :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.258 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=355)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008:
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :
Uоп: 1.69 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.016: 0.021: 0.032: 0.075: 0.108: 0.151: 0.258: 0.136: 0.059: 0.030: 0.021: 0.016:
Фоп:   90 :   91 :   93 :   95 :   92 :   97 :  108 :  133 :  207 :   52 :  355 :  305 :  290 :  283 :  276 :  273 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.69 : 1.69 : 1.68 : 1.85 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.008: 0.028: 0.042: 0.070: 0.124: 0.064: 0.027: 0.014: 0.008: 0.005:
Ки : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.010: 0.016: 0.039: 0.069: 0.035: 0.015: 0.007: 0.004: 0.003:
Ки : 0247 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 0253 : 0253 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.009: 0.013: 0.017: 0.029: 0.015: 0.007: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0251 : 0251 : 0247 : 0247 : 0258 : 0260 : 0260 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 1.67 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :      :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :      :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.491 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра= 15)
```

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008
Фоп	87	87	87	87	87	87	87	86	86	86	86	86	86	85	85	85
Uоп	1.68	1.69	1.68	1.68	1.70	1.70	1.69	1.69	1.70	1.69	1.68	1.68	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви					0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки					0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0247	0247	0247	0247
Ви					0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки					0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0248

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.010	0.011	0.013	0.015	0.018	0.026	0.045	0.122	0.186	0.090	0.491	0.111	0.048	0.027	0.020	0.016
Фоп	84	84	84	84	80	79	76	61	319	71	15	291	280	280	285	283
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	1.67	1.68	1.67	1.69	9.00	1.68	9.00	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.009	0.037	0.056	0.043	0.316	0.053	0.024	0.011	0.005	0.005
Ки	0400	0247	0247	0247	0400	0400	0251	0251	0251	0247	0247	0247	0247	0247	0400	0400
Ви	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.005	0.014	0.030	0.041	0.174	0.049	0.018	0.008	0.004	0.002
Ки	0247	0400	0400	0251	0251	0251	0400	0253	0258	0248	0248	0248	0248	0248	0247	0556
Ви	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.011	0.026	0.004		0.004	0.002	0.002	0.003	0.002
Ки	0556	0248	0251	0248	0556	0247	0247	0400	0255	0249		0249	0251	0400	0248	0247

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

```
Фоп:  281 :  279 :  278 :  277 :  277 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :
Uоп: 1.67 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :  271 :      :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :      :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :    :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -1216 : Y-строка 53  Cmax=  0.106 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  2)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008:
Фоп:   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   79 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.010: 0.011: 0.013: 0.016: 0.018: 0.023: 0.033: 0.036: 0.039: 0.057: 0.106: 0.074: 0.042: 0.026: 0.019: 0.015:
Фоп:   78 :   77 :   75 :   73 :   69 :   64 :   54 :   28 :  347 :   35 :    2 :  330 :  310 :  302 :  297 :  292 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.67 : 1.68 : 1.69 : 1.69 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.67 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.006: 0.011: 0.013: 0.025: 0.034: 0.027: 0.017: 0.008: 0.005: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0251 : 0251 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.006: 0.004: 0.005: 0.020: 0.031: 0.022: 0.012: 0.006: 0.004: 0.003:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0251 : 0251 : 0251 : 0260 : 0260 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.004: 0.017: 0.011: 0.005: 0.005: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0251 : 0251 : 0556 : 0556 : 0556 : 0258 : 0253 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  289 :  286 :  284 :  283 :  282 :  281 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :
Uоп: 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 0248 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :      :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :      :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|------|------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_________
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.053 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008:
Фоп:   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   77 :   76 :   75 :   74 :
Uоп: 1.70 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

 y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.022 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.008	0.010	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.015	0.017	0.020	0.022	0.022	0.020	0.017	0.014	0.013

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

 y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.018 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.014	0.015	0.017	0.018	0.018	0.017	0.015	0.013	0.012

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

 y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.014	0.014	0.015	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

 y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-21216 : Y-строка 73 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-22216 : Y-строка 74 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=359)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2561.0 м, Y= 1784.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.8478951 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении   192 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 63. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	-Ист.-		-M-(Mq)-	-C[доли ПДК]-			b=C/M
1	0400	T	1.0667	0.4362018	51.45	51.45	0.408941776
2	0556	T	0.5867	0.2421444	28.56	80.00	0.412750840
3	0403	T	0.2667	0.0644944	7.61	87.61	0.241860047
4	0458	T	0.0578	0.0539435	6.36	93.97	0.933600962
5	6566	П1	0.0680	0.0223923	2.64	96.61	0.329299062
			В сумме =	0.8191764	96.61		
			Суммарный вклад остальных =	0.0287187	3.39 (58 источников)		

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город   :009 Карагандинская область.
Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6002=0303 Аммиак
0333 Сероводород (Дигидросульфид)

1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

```
  _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
 |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
 |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
 |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
  ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

```
    1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
  *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 |- 1
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 |- 2
 3-|  .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
 4-|  .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
 5-|  .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
 6-| 0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
 7-| 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
 8-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
 9-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
10-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
11-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
12-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
13-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
14-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
15-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
16-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
17-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-17
18-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-18
19-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-19
20-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-20
21-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-21
22-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-22
23-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-23
24-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-24
25-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-25
26-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-26
27-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-27
28-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-28
29-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-29
30-| 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-30
31-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-31
32-| 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 |-32
33-| 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 |-33
34-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-34
35-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-35
36-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-36
37-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 |-37
38-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 |-38
39-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 |-39
40-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-40
41-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 |-41
42-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.006 |-42
43-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.006 0.006 |-43
44-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 |-44
45-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 |-45
46-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 |-46
47-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 |-47
48-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 |-48
49-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 |-49
50-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 |-50
51-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 |-51
52-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.011 |-52
53-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.011 |-53
54-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.011 |-54
55-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.008 0.009 0.011 |-55
56-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 |-56
```

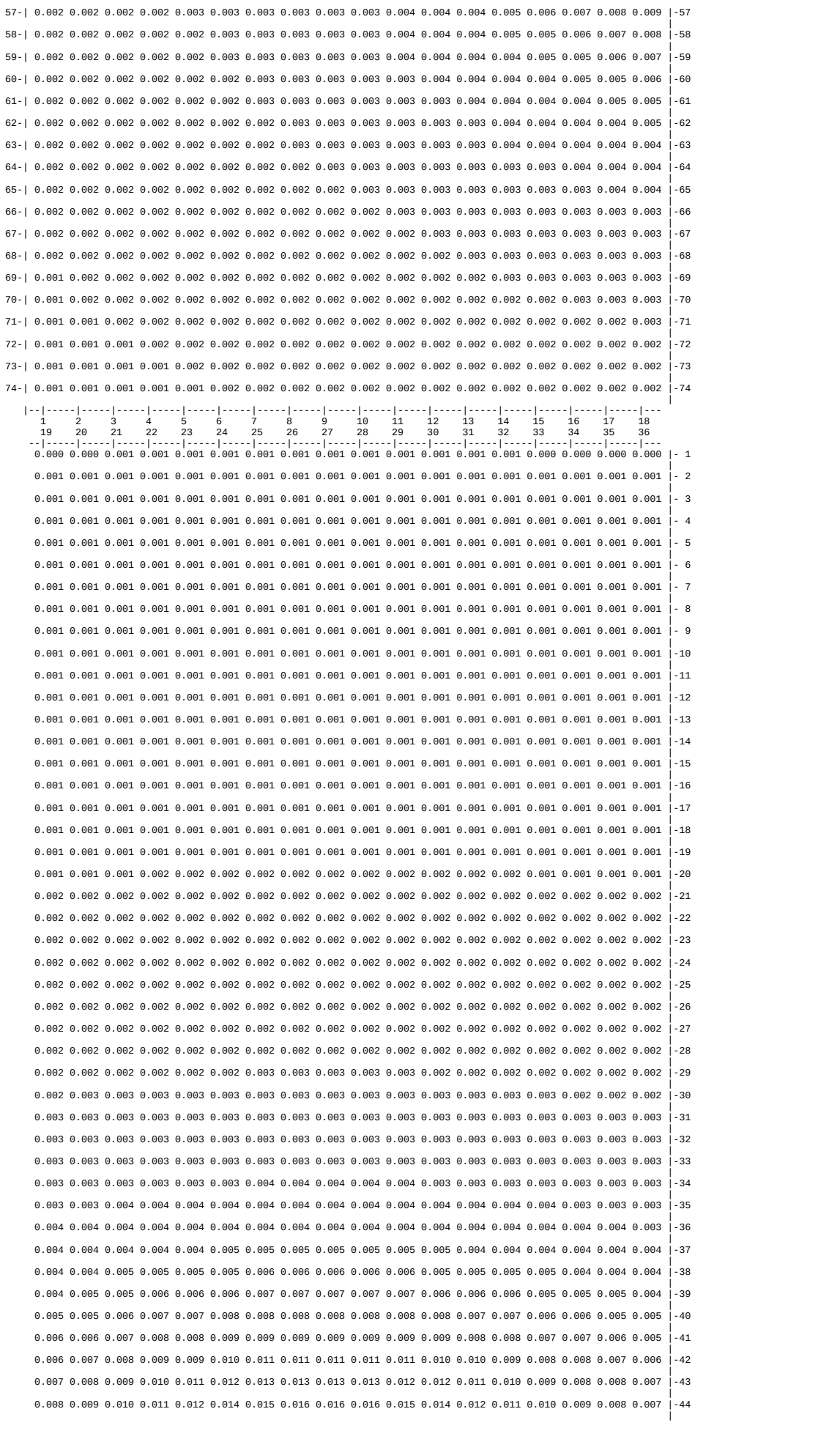

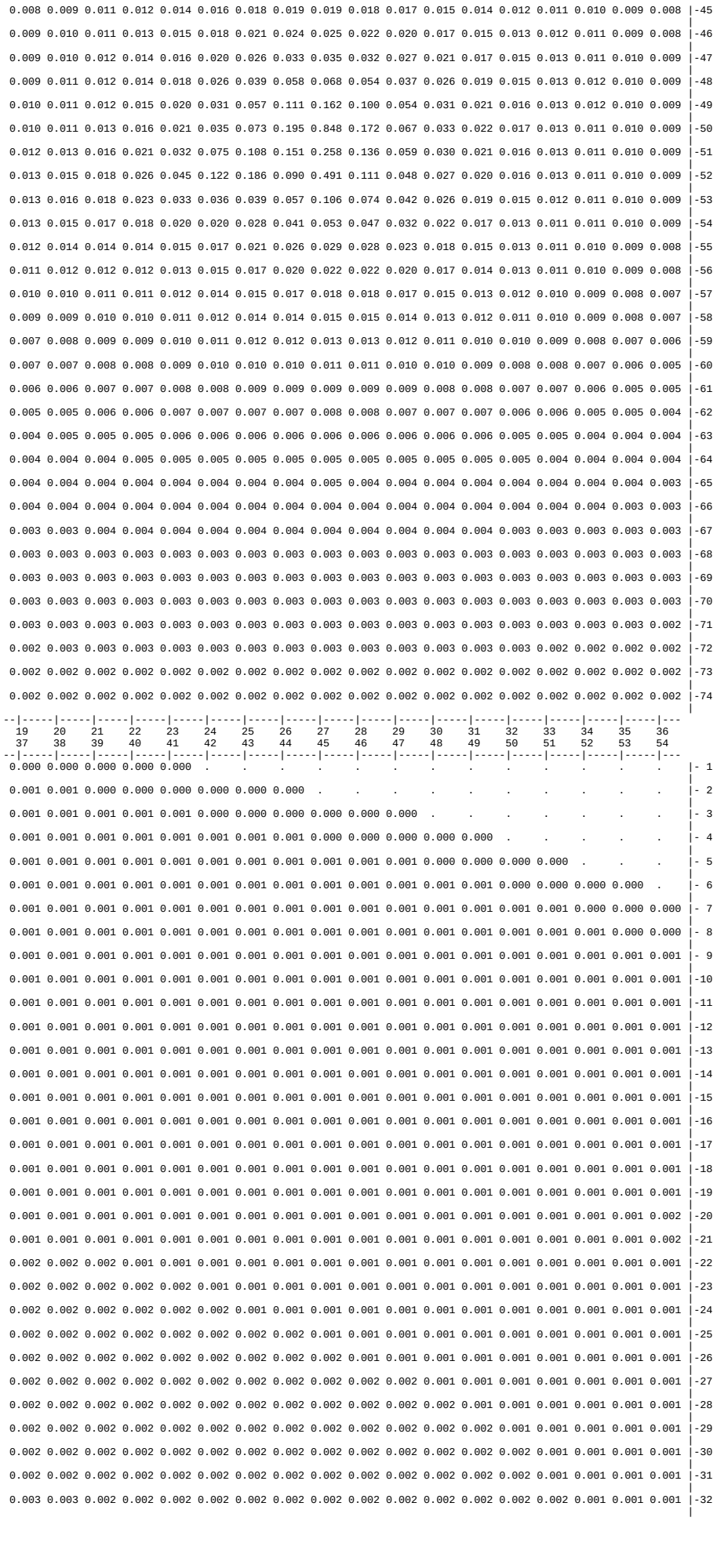

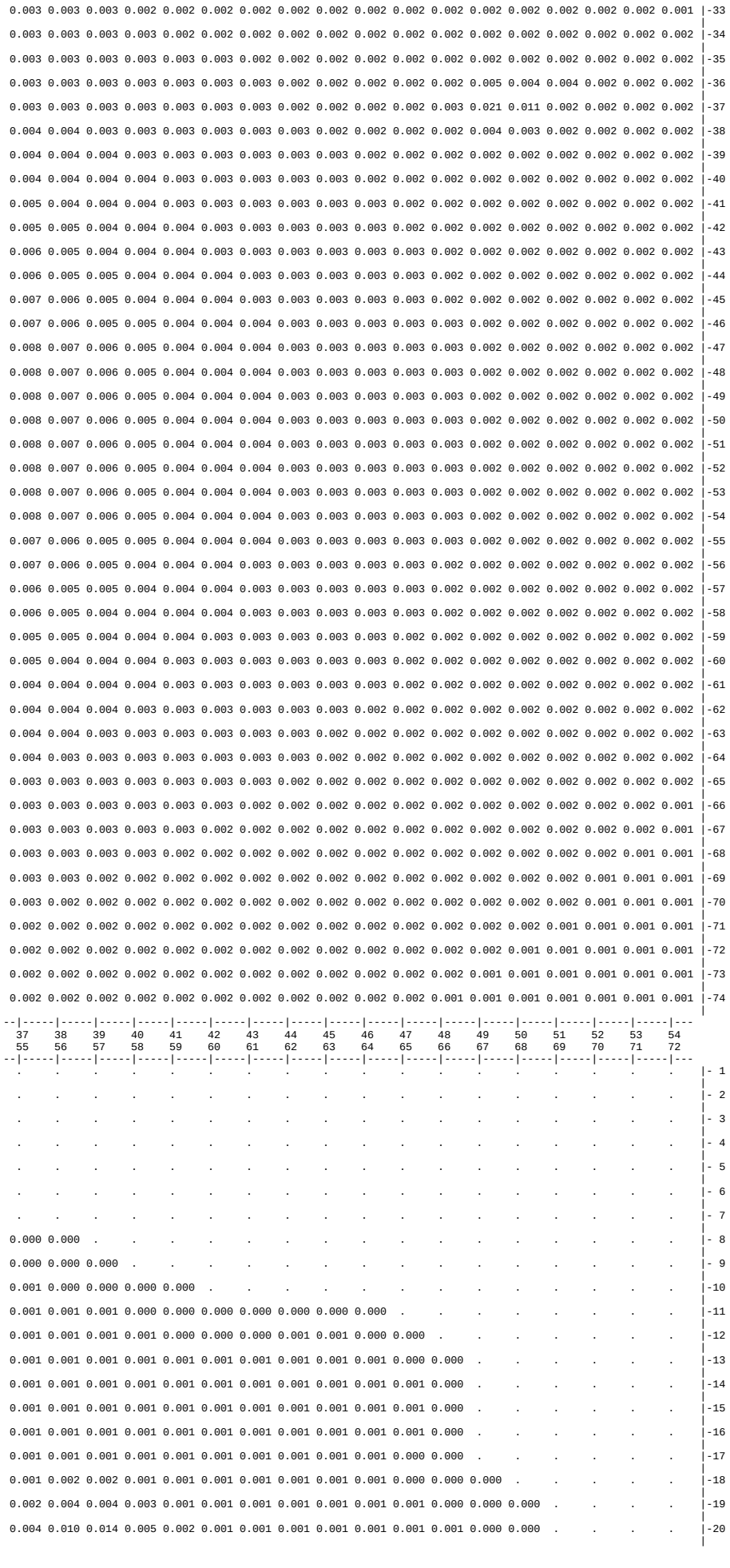

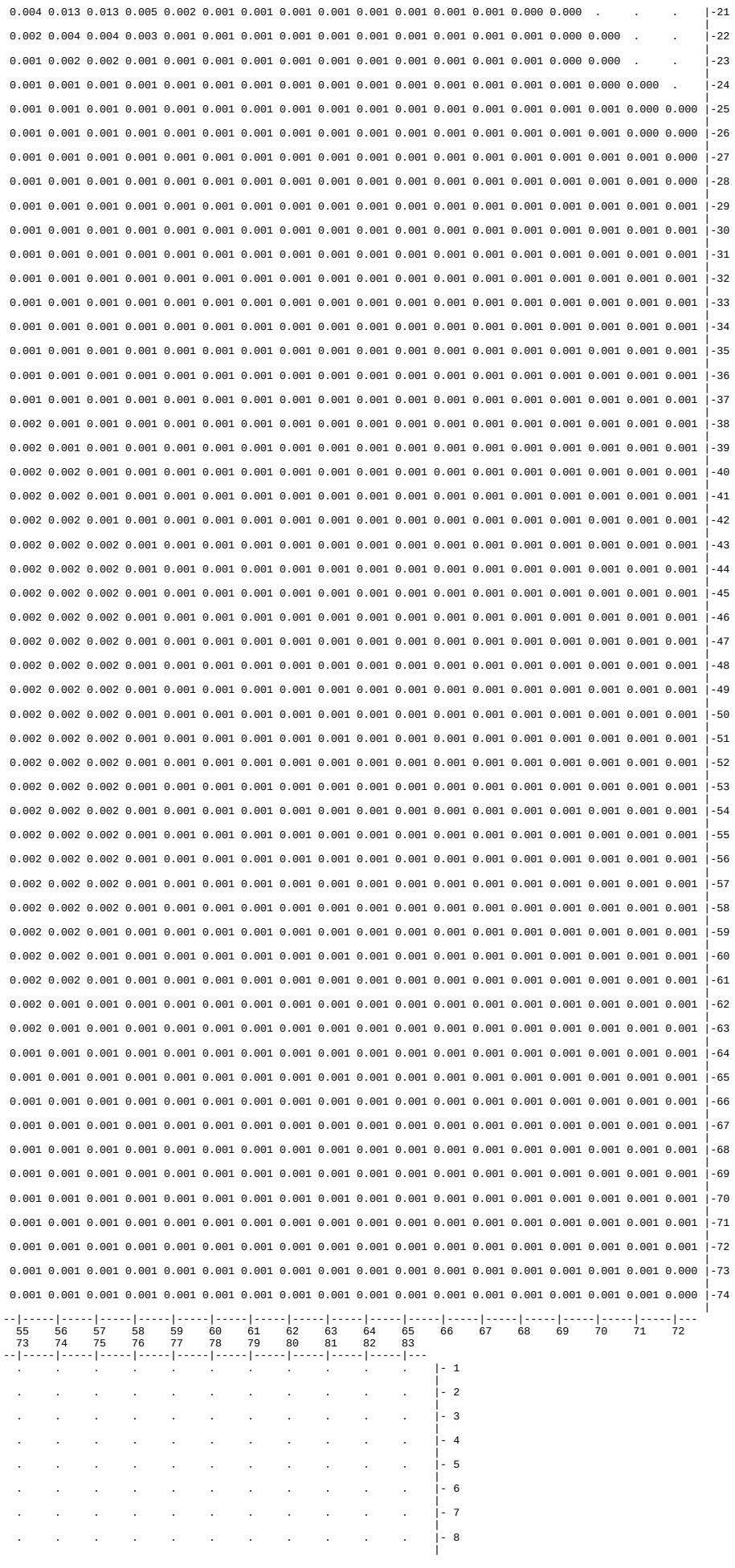

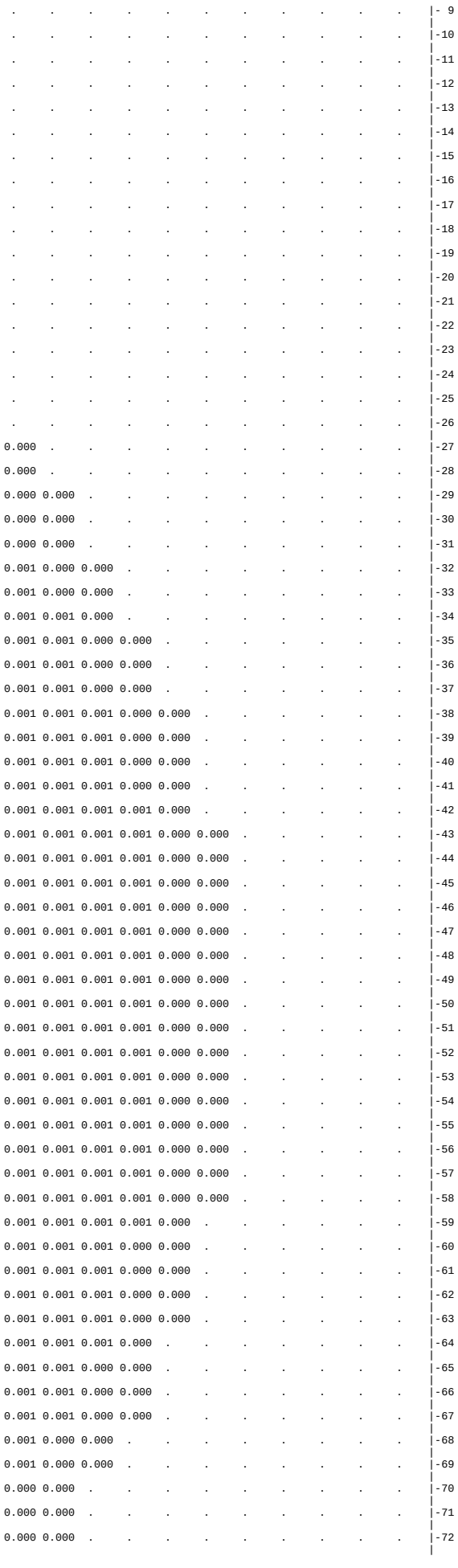
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72

```
     0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-73
                                                                       |
     0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-74
                                                                       |
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Безразмерная макс. концентрация ---> См = 0.8478951
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Ym = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 192 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6002=0303 Аммиак
0333 Сероводород (Дигидросульфид)
1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

```
          ____________Расшифровка_обозначений____________
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]      |
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]   |
          | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с     ]  |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]      |
          | Ки - код источника для верхней строки Ви    |
    |~~~~~~~~                                           ~~~~~~~~~~~~|
    | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y=	-6541	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564
x=	35270	34894	33898	32903	31907	30911	29915	28919	27924	26928	25932	24936	23941	22945	21949	
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	

y=	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564
x=	20953	19958	18962	17966	16970	15974	14979	13983	12987	11991	10996	10000	9004	8008	7013	
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	

y=	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6558	-6558	-6511	-6417	
x=	6017	5021	4025	3029	2034	1038	42	-954	-1949	-2945	-3941	-3941	-4129	-4503	-4868	
Qc :	0.012	0.013	0.014	0.014	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	

y=	-6279	-6097	-5876	-5618	-5328	-5009	-4669	-4310	-3940	-3564	-2572	-1580	-588	404	1396	
x=	-5218	-5548	-5853	-6128	-6368	-6570	-6730	-6847	-6917	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	

y=	2388	3380	4372	5364	6356	7348	8340	9332	10324	11316	12308	13299	14291	15283	16275	
x=	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	
Qc :	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	

y=	17267	18259	19251	20243	21235	22227	23219	24211	25203	26195	27187	28179	29171	30163	31155	
x=	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	

y=	32147	33139	34131	35123	36115	36115	36303	36677	37042	37392	37723	38027	38302	38542	38744	
x=	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6935	-6935	-6888	-6794	-6655	-6474	-6252	-5995	-5704	-5386	
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	

y=	38904	39021	39091	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	
x=	-5045	-4687	-4317	-3941	-2945	-1949	-954	42	1038	2034	3029	4025	5021	6017	7013	
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	

y=	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	
x=	8008	9004	10000	10996	11991	12987	13983	14979	15974	16970	17966	18962	19958	20953	21949	
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	

y=	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39109	39109	
x=	22945	23941	24936	25932	26928	27924	28919	29915	30911	31907	32903	33898	34894	34894	35082	
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	

y=	39062	38968	38830	38648	38427	38169	37878	37560	37219	36861	36491	36115	35123	34131	33139	
x=	35456	35821	36171	36502	36806	37081	37321	37523	37683	37800	37870	37894	37894	37894	37894	
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	

y=	32147	31155	30163	29171	28179	27187	26195	25203	24211	23219	22227	21235	20243	19251	18259	
x=	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	

y=	17267	16275	15283	14291	13299	12308	11316	10324	9332	8340	7348	6356	5364	4372	3380	

```
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

 Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
         Координаты точки : X= 3029.4 м, Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0140947 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном направлении   356 град.
                      и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 63. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0247	T	0.4400	0.0040643	28.84	28.84	0.009237110
2	0400	T	1.0667	0.0031517	22.36	51.20	0.002954764
3	0248	T	0.5867	0.0021297	15.11	66.31	0.003630239
4	0556	T	0.5867	0.0017349	12.31	78.62	0.002957285
5	0403	T	0.2667	0.0007837	5.56	84.18	0.002938963
6	6566	П1	0.0680	0.0005042	3.58	87.75	0.007414688
7	6172	П1	0.0474	0.0003558	2.52	90.28	0.007511184
8	0458	T	0.0578	0.0002542	1.80	92.08	0.004399020
9	0188	T	0.0289	0.0002076	1.47	93.55	0.007188341
10	0249	T	0.0222	0.0001710	1.21	94.77	0.007694952
11	0401	T	0.0400	0.0001176	0.83	95.60	0.002938963
			В сумме =	0.0134747	95.60		
			Суммарный вклад остальных =	0.0006200	4.40 (52 источника)		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
       Группа точек 001
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6002=0303 Аммиак
                      0333 Сероводород (Дигидросульфид)
                      1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
         Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0032662 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном направлении   149 град.
                      и скорости ветра 1.68 м/с
Всего источников: 63. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0400	T	1.0667	0.0010662	32.64	32.64	0.000999562
2	0556	T	0.5867	0.0005866	17.96	50.60	0.000999866
3	0248	T	0.5867	0.0005495	16.82	67.43	0.000936720
4	0403	T	0.2667	0.0002674	8.19	75.61	0.001002904
5	0251	T	0.1833	0.0002667	8.16	83.78	0.001454555
6	0247	T	0.4400	0.0001524	4.67	88.45	0.000346445
7	0253	T	0.0733	0.0000809	2.48	90.92	0.001102595
8	0401	T	0.0400	0.0000401	1.23	92.15	0.001002904
9	0262	T	0.0400	0.0000317	0.97	93.12	0.000792874
10	0263	T	0.0400	0.0000317	0.97	94.09	0.000792874
11	0264	T	0.0400	0.0000317	0.97	95.06	0.000792874
			В сумме =	0.0031050	95.06		
			Суммарный вклад остальных =	0.0001612	4.94 (52 источника)		

Точка 2. Расчетная точка.
         Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0009093 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном направлении   247 град.
                      и скорости ветра 1.67 м/с
Всего источников: 63. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0400	T	1.0667	0.0003193	35.11	35.11	0.000299346
2	0556	T	0.5867	0.0001756	19.31	54.42	0.000299238
3	0248	T	0.5867	0.0001697	18.66	73.08	0.000289194
4	0403	T	0.2667	0.0000798	8.77	81.85	0.000299117
5	0251	T	0.1833	0.0000464	5.10	86.95	0.000253004
6	0247	T	0.4400	0.0000275	3.03	89.98	0.000062562
7	0253	T	0.0733	0.0000143	1.57	91.55	0.000195162
8	0401	T	0.0400	0.0000120	1.32	92.86	0.000299117
9	0262	T	0.0400	0.0000103	1.13	93.99	0.000256925
10	0263	T	0.0400	0.0000103	1.13	95.13	0.000256925
			В сумме =	0.0008650	95.13		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000443	4.87 (53 источника)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6002=0303 Аммиак
                      0333 Сероводород (Дигидросульфид)
                      1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
         Всего просчитано точек: 3847
     Фоновая концентрация не задана
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

| -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:

x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:

x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:

Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:

x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:

Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8217: -8173: -8128: -8083: -8039: -7994: -7949: -7905: -7860: -7815: -7771: -7726: -7681: -7637: -7592:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40463: 40484: 40504: 40525: 40546: 40566: 40587: 40607: 40628: 40649: 40669: 40690: 40711: 40731: 40752:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -7547: -7503: -7458: -7414: -7369: -7324: -7280: -7235: -7190: -7146: -7101: -7056: -7012: -6967: -6922:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40772: 40793: 40814: 40834: 40855: 40875: 40896:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6878: -6833: -6788: -6744: -6699: -6654: -6610:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

 Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
         Координаты точки : X= 2887.4 м, Y= -7996.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0111329 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном направлении   358 град.
                      и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 63. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0247	T	0.4400	0.0031092	27.93	27.93	0.007066263
2	0400	T	1.0667	0.0026274	23.60	51.53	0.002463198
3	0248	T	0.5867	0.0017196	15.45	66.97	0.002931160
4	0556	T	0.5867	0.0014453	12.98	79.96	0.002463630
5	0403	T	0.2667	0.0006523	5.86	85.82	0.002446275
6	6566	П1	0.0680	0.0003473	3.12	88.94	0.005107971
7	6172	П1	0.0474	0.0002405	2.16	91.10	0.005077457
8	0458	T	0.0578	0.0001739	1.56	92.66	0.003008892
9	0188	T	0.0289	0.0001373	1.23	93.89	0.004752536
10	0249	T	0.0222	0.0001090	0.98	94.87	0.004905622
11	0401	T	0.0400	0.0000979	0.88	95.75	0.002446276
В сумме = 0.0106596 95.75
Суммарный вклад остальных = 0.0004733 4.25 (52 источника)

3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6003=0303 Аммиак
                      1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
~Ист.~	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~м3/с~~	градС	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~гр.~	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~~
--------- Примесь 0303--------															
0233	T	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0000492
0293	T	6.0	0.30	1.11	0.0785	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0000492
0295	T	5.0	0.30	1.41	0.0997	24.2	2503.00	1490.00				1.0	1.00	0	0.0000984
0426	T	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0000490
0427	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0000492
0429	T	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2498.00	1490.00				1.0	1.00	0	0.0000492
0430	T	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2497.00	1489.00				1.0	1.00	0	0.0000490
0500	T	2.5	0.15	1.23	0.0217	90.0	2505.00	1503.00				1.0	1.00	0	0.0000492
6172	П1	2.0				0.0	2347.00	1458.00	33.00	36.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0032250
--------- Примесь 1325--------															
0188	T	2.0	0.30	4.86	0.3435	120.0	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0014440
0247	T	2.0	0.30	3.87	0.2736	24.0	2660.00	147.00				1.0	1.00	0	0.0220000
0248	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2650.00	149.00				1.0	1.00	0	0.0293330
0249	T	1.3	0.30	0.440	0.0311	120.0	2510.00	151.00				1.0	1.00	0	0.0011110
0251	T	2.0	0.30	15.80	1.12	120.0	232.00	155.00				1.0	1.00	0	0.0091670
0253	T	1.8	0.30	13.20	0.9331	120.0	237.00	152.00				1.0	1.00	0	0.0036670
0255	T	1.8	0.30	4.40	0.3110	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.0036670
0258	T	1.9	0.30	0.770	0.0544	24.2	249.00	149.00				1.0	1.00	0	0.0028890
0260	T	1.7	0.30	0.580	0.0410	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.0024440
0262	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0020000
0263	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0020000
0264	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0020000
0278	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	236.00	162.00				1.0	1.00	0	0.0007000
0400	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2510.00	1511.00				1.0	1.00	0	0.0533330
0401	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.0020000
0403	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.0133330
0458	T	1.0	0.30	0.850	0.0601	542.0	2497.00	1491.00				1.0	1.00	0	0.0028890
0471	T	1.8	0.10	0.770	0.0060	24.2	24956.00	14923.00				1.0	1.00	0	0.0016110
0556	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2505.00	1507.00				1.0	1.00	0	0.0293330
5502	T	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32100.00	31200.00				1.0	1.00	0	0.0016670
5503	T	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32150.00	31250.00				1.0	1.00	0	0.0001670
5504	T	2.0	0.50	25.00	4.91	400.0	32165.00	31260.00				1.0	1.00	0	0.0025000
6172	П1	2.0				0.0	2347.00	1458.00	33.00	36.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0005810
6566	П1	2.0				0.0	2537.00	1532.00	251.00	291.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0034000

4. Расчетные параметры См,Um,Xм
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Группа суммации :6003=0303 Аммиак
                      1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

| - Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а суммарная концентрация Cм = См1/ПДК1 +...+ Смn/ПДКn |
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M |

Номер	Код	Mq	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	-Ист.-			-[доли ПДК]-	--[м/с]--	----[м]---
1	0233	0.000246	T	0.000677	0.50	34.2
2	0293	0.000246	T	0.000677	0.50	34.2
3	0295	0.000492	T	0.002072	0.50	28.5
4	0426	0.000245	T	0.004210	0.83	18.9
5	0427	0.000246	T	0.000041	0.50	114.0
6	0429	0.000246	T	0.005220	0.50	14.3
7	0430	0.000245	T	0.005199	0.50	14.3
8	0500	0.000246	T	0.014568	0.54	8.2
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

```
|   9 | 6172 |    0.027745| П1 |   0.990955 |   0.50  |    11.4  |
|  10 | 0188 |    0.028880| Т  |   0.239386 |   1.65  |    28.5  |
|  11 | 0247 |    0.440000| Т  |   8.739673 |   0.75  |    17.2  |
|  12 | 0248 |    0.586660| Т  |   0.429595 |   6.68  |    97.6  |
|  13 | 0249 |    0.022220| Т  |   1.596114 |   0.74  |     8.5  |
|  14 | 0251 |    0.183340| Т  |   0.488602 |   6.78  |    56.2  |
|  15 | 0253 |    0.073340| Т  |   0.233950 |   5.66  |    51.3  |
|  16 | 0255 |    0.073340| Т  |   0.674283 |   1.60  |    26.8  |
|  17 | 0258 |    0.057780| Т  |   2.063701 |   0.50  |    11.4  |
|  18 | 0260 |    0.048880| Т  |   2.881434 |   0.81  |     9.5  |
|  19 | 0262 |    0.040000| Т  |   0.029291 |   6.68  |    97.6  |
|  20 | 0263 |    0.040000| Т  |   0.029291 |   6.68  |    97.6  |
|  21 | 0264 |    0.040000| Т  |   0.029291 |   6.68  |    97.6  |
|  22 | 0278 |    0.014000| Т  |   0.010252 |   6.68  |    97.6  |
|  23 | 0400 |    1.066660| Т  |   0.781086 |   6.68  |    97.6  |
|  24 | 0401 |    0.040000| Т  |   0.029291 |   6.68  |    97.6  |
|  25 | 0403 |    0.266660| Т  |   0.195268 |   6.68  |    97.6  |
|  26 | 0458 |    0.057780| Т  |   1.144083 |   1.62  |    18.2  |
|  27 | 0471 |    0.032220| Т  |   1.150786 |   0.50  |    11.4  |
|  28 | 0556 |    0.586660| Т  |   0.429595 |   6.68  |    97.6  |
|  29 | 5502 |    0.033340| Т  |   0.044332 |  13.59  |    79.5  |
|  30 | 5503 |    0.003340| Т  |   0.004441 |  13.59  |    79.5  |
|  31 | 5504 |    0.050000| Т  |   0.050529 |  17.88  |    91.2  |
|  32 | 6566 |    0.068000| П1 |   2.428724 |   0.50  |    11.4  |
|-------------------------------------------------------------------|
|Суммарный Mq=    3.883057  (сумма Mq/ПДК по всем примесям)         |
|Сумма См по всем источникам =    24.726620 долей ПДК              |
|-------------------------------------------------------------------|
|Средневзвешенная опасная скорость ветра =      1.46 м/с            |
|___________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Группа суммации :6003=0303 Аммиак
                      1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 1.46 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6003=0303 Аммиак
                      1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            ___________Расшифровка_обозначений___________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
     |~~~~~~~~                                ~~~~~~~~~~~|
     | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
     | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются  |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 _____
 y= 50784 : Y-строка  1  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 ____________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 ____________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 ____________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 ____________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 ____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 _____
 y= 49784 : Y-строка  2  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 ____________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 ____________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 ____________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
```

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=189)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=195)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.004:	0.004:	0.003:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=218)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.004:	0.010:	0.014:	0.005:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 31561.0; напр.ветра= 52)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.004:	0.013:	0.013:	0.005:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=344)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.004:	0.004:	0.003:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=350)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~
```

Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 24561.0; напр.ветра=155)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.005:	0.004:	0.004:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.021 долей ПДК (x= 24561.0; напр.ветра= 71)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.021:	0.011:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~
~~~

Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.013:	0.014:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.012:	0.011:	0.010:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.009:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.018 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.013:	0.015:	0.017:	0.018:	0.018:	0.017:	0.016:	0.014:	0.013:	0.012:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.010:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.023 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.008:	0.009:	0.011:	0.012:	0.014:	0.017:	0.020:	0.022:	0.023:	0.021:	0.018:	0.016:	0.014:	0.013:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~
```

```
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.155 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   99 :  100 :  100 :
Uоп: 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.69 : 1.67 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.019: 0.029: 0.053: 0.104: 0.155: 0.094: 0.051: 0.030: 0.021: 0.016:
Фоп:  102 :  103 :  104 :  107 :  108 :  108 :  111 :  116 :  125 :  145 :  182 :  219 :  238 :  246 :  249 :  252 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.008: 0.013: 0.024: 0.045: 0.064: 0.043: 0.022: 0.012: 0.007: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.007: 0.013: 0.025: 0.035: 0.024: 0.012: 0.007: 0.004: 0.003:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.006: 0.012: 0.017: 0.011: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  254 :  256 :  258 :  259 :  260 :  261 :  261 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :      :      :      :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :      :      :      :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  0.832 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=192)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :
Uоп: 1.69 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.020: 0.032: 0.068: 0.182: 0.832: 0.164: 0.063: 0.032: 0.021: 0.016:
Фоп:   96 :   98 :  101 :   99 :  101 :   99 :   97 :   96 :   98 :  106 :  192 :  255 :  262 :  263 :  262 :  262 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 9.00 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.005: 0.008: 0.015: 0.032: 0.089: 0.436: 0.079: 0.029: 0.014: 0.008: 0.005:
Ки : 0400 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.008: 0.018: 0.049: 0.242: 0.043: 0.016: 0.008: 0.004: 0.003:
Ки : 0247 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.004: 0.008: 0.023: 0.064: 0.019: 0.007: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0251 : 0556 : 0247 : 0248 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  263 :  263 :  264 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
```

```
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :       :       :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :       :       :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.249 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=356)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008:
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :
Uоп: 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.020: 0.032: 0.075: 0.108: 0.143: 0.249: 0.129: 0.056: 0.029: 0.020: 0.016:
Фоп:   91 :   92 :   93 :   95 :   92 :   97 :  108 :  133 :  207 :   52 :  356 :  305 :  290 :  282 :  273 :  272 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.67 : 1.67 : 1.69 : 1.69 : 1.69 : 1.68 : 1.87 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.008: 0.028: 0.042: 0.070: 0.125: 0.064: 0.027: 0.013: 0.006: 0.005:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.010: 0.016: 0.039: 0.069: 0.035: 0.015: 0.007: 0.004: 0.003:
Ки : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 0253 : 0253 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.009: 0.013: 0.017: 0.029: 0.015: 0.007: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0251 : 0251 : 0247 : 0247 : 0258 : 0260 : 0260 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0247 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  272 :  271 :  270 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 0556 : 0556 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :       :       :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :       :       :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
```

```
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.491 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра= 15)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :
Uоп: 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.70 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.011: 0.013: 0.014: 0.017: 0.025: 0.044: 0.120: 0.185: 0.090: 0.491: 0.111: 0.048: 0.026: 0.019: 0.015:
Фоп:   84 :   84 :   84 :   84 :   81 :   79 :   76 :   61 :  319 :   71 :   15 :  291 :  281 :  279 :  285 :  282 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.69 : 9.00 : 1.68 : 9.00 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.009: 0.037: 0.056: 0.043: 0.316: 0.053: 0.024: 0.011: 0.005: 0.004:
Ки : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0251 : 0251 : 0251 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.004: 0.005: 0.014: 0.030: 0.041: 0.174: 0.049: 0.018: 0.008: 0.004: 0.003:
Ки : 0247 : 0400 : 0400 : 0251 : 0251 : 0251 : 0400 : 0253 : 0258 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.011: 0.026: 0.004:      : 0.004: 0.002: 0.001: 0.003: 0.002:
Ки : 0556 : 0248 : 0251 : 0248 : 0248 : 0247 : 0247 : 0400 : 0255 : 0249 :      : 0249 : 0251 : 0251 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  281 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :
Uоп: 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 0556 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :      :      :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :      :      :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y= -1216 : Y-строка 53  Cmax=  0.103 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  2)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008:
Фоп:   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   79 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.023: 0.032: 0.036: 0.039: 0.057: 0.103: 0.073: 0.041: 0.025: 0.018: 0.014:
Фоп:   78 :   77 :   75 :   73 :   69 :   64 :   54 :   28 :  347 :   35 :    2 :  330 :  310 :  303 :  296 :  292 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.69 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.006: 0.011: 0.013: 0.025: 0.034: 0.027: 0.017: 0.007: 0.005: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0251 : 0251 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.006: 0.004: 0.005: 0.020: 0.031: 0.022: 0.012: 0.006: 0.004: 0.003:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0251 : 0251 : 0251 : 0260 : 0260 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0400 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.004: 0.017: 0.011: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0251 : 0251 : 0556 : 0556 : 0556 : 0258 : 0253 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  289 :  285 :  284 :  283 :  282 :  281 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :
Uоп: 1.67 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 0248 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :      :      :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :      :      :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.052 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.008:
Фоп:   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   77 :   76 :   75 :   74 :
Uоп: 1.70 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.019: 0.027: 0.040: 0.052: 0.046: 0.031: 0.022: 0.016: 0.013:
Фоп:   72 :   70 :   68 :   64 :   59 :   53 :   44 :   44 :   34 :   21 :    1 :  341 :  326 :  314 :  307 :  301 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.014: 0.019: 0.016: 0.010: 0.006: 0.004: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.007: 0.010: 0.012: 0.011: 0.007: 0.005: 0.004: 0.002:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0251 : 0251 : 0251 : 0556 : 0247 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0400 : 0247 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.006: 0.007: 0.010: 0.009: 0.007: 0.005: 0.003: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0251 : 0556 : 0556 : 0556 : 0251 : 0248 : 0248 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  296 :  293 :  290 :  289 :  287 :  286 :  284 :  283 :  283 :  282 :  281 :  281 :  280 :  279 :  279 :  279 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :      :      :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :      :      :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :      :      :      :
```

```
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.029 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.020: 0.025: 0.029: 0.027: 0.022: 0.017: 0.014: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.021 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.021: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  1784.0 м
                                                  _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.8324028 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   192 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 32. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0400 | T |     1.0667|   0.4362018 |  52.40 | 52.40 | 0.408941776  |
|  2 | 0556 | T |     0.5867|   0.2421444 |  29.09 | 81.49 | 0.412750840  |
|  3 | 0403 | T |     0.2667|   0.0644944 |   7.75 | 89.24 | 0.241860047  |
|  4 | 0458 | T |     0.0578|   0.0539435 |   6.48 | 95.72 | 0.933600962  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.7967841    95.72                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0356187     4.28 (28 источников)        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6003=0303 Аммиак
                      1325 Формальдегид (Метаналь) (609)


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
       |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
       |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
       |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

     1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 |- 1
                                                                                                                |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 |- 2
                                                                                                                |
 3-|  .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
                                                                                                                |
 4-|  .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
                                                                                                                |
 5-|  .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
                                                                                                                |
 6-| 0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
                                                                                                                |
 7-| 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
                                                                                                                |
 8-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
                                                                                                                |
 9-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
                                                                                                                |
10-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
                                                                                                                |
11-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
                                                                                                                |
12-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
                                                                                                                |
13-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
                                                                                                                |
14-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
                                                                                                                |
15-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
                                                                                                                |
16-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
                                                                                                                |
17-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-17
                                                                                                                |
18-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-18
                                                                                                                |
19-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-19
                                                                                                                |
20-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-20
                                                                                                                |
21-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-21
                                                                                                                |
22-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-22
                                                                                                                |
23-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-23
                                                                                                                |
24-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-24
                                                                                                                |
25-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-25
                                                                                                                |
26-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-26
                                                                                                                |
27-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-27
                                                                                                                |
28-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-28
                                                                                                                |
29-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-29
                                                                                                                |
30-| 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-30
                                                                                                                |
31-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-31
                                                                                                                |
32-| 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 |-32
                                                                                                                |
33-| 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 |-33
                                                                                                                |
34-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-34
                                                                                                                |
35-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-35
                                                                                                                |
36-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-36
                                                                                                                |
37-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 |-37
                                                                                                                |
38-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 |-38
```

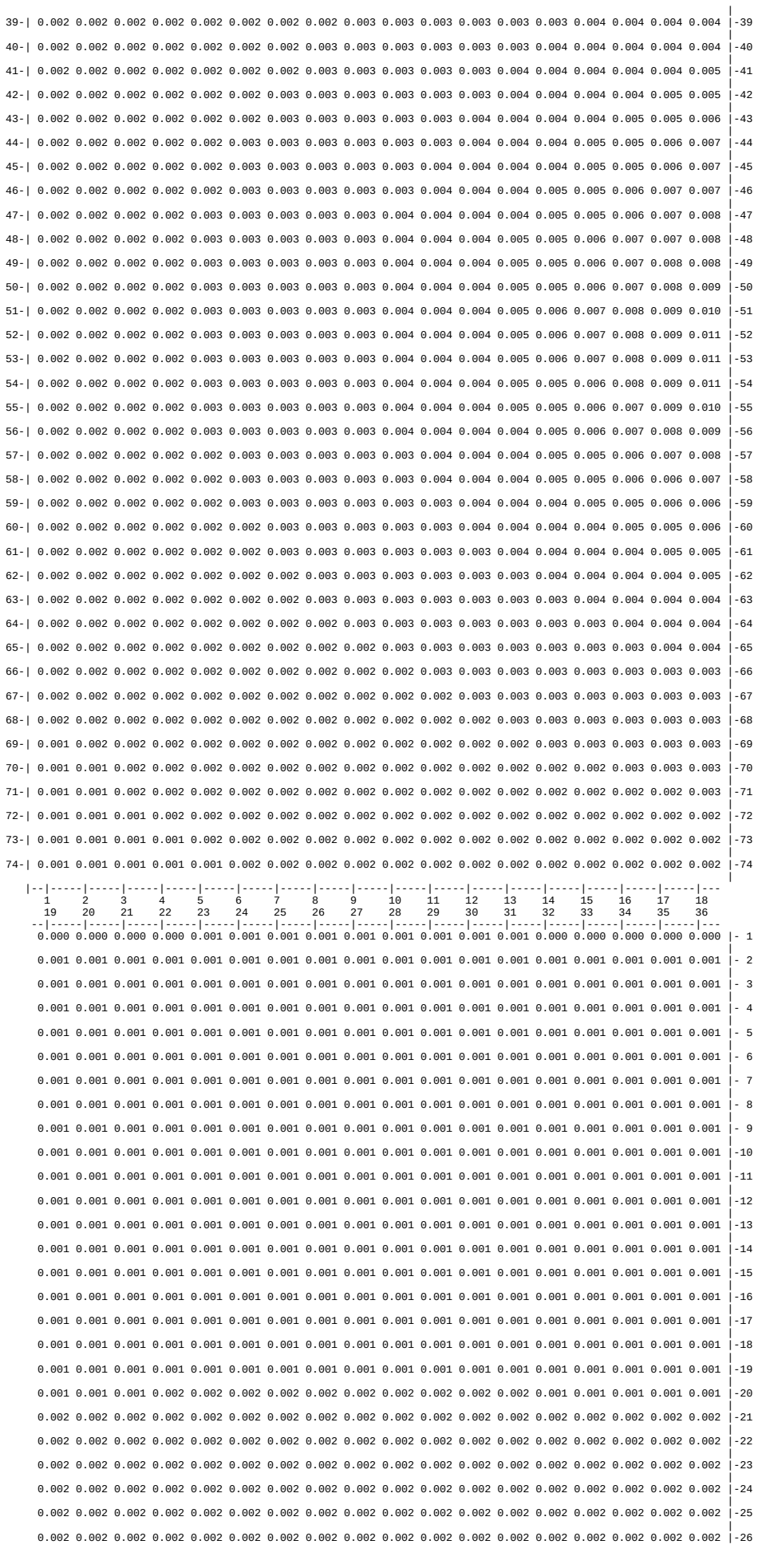

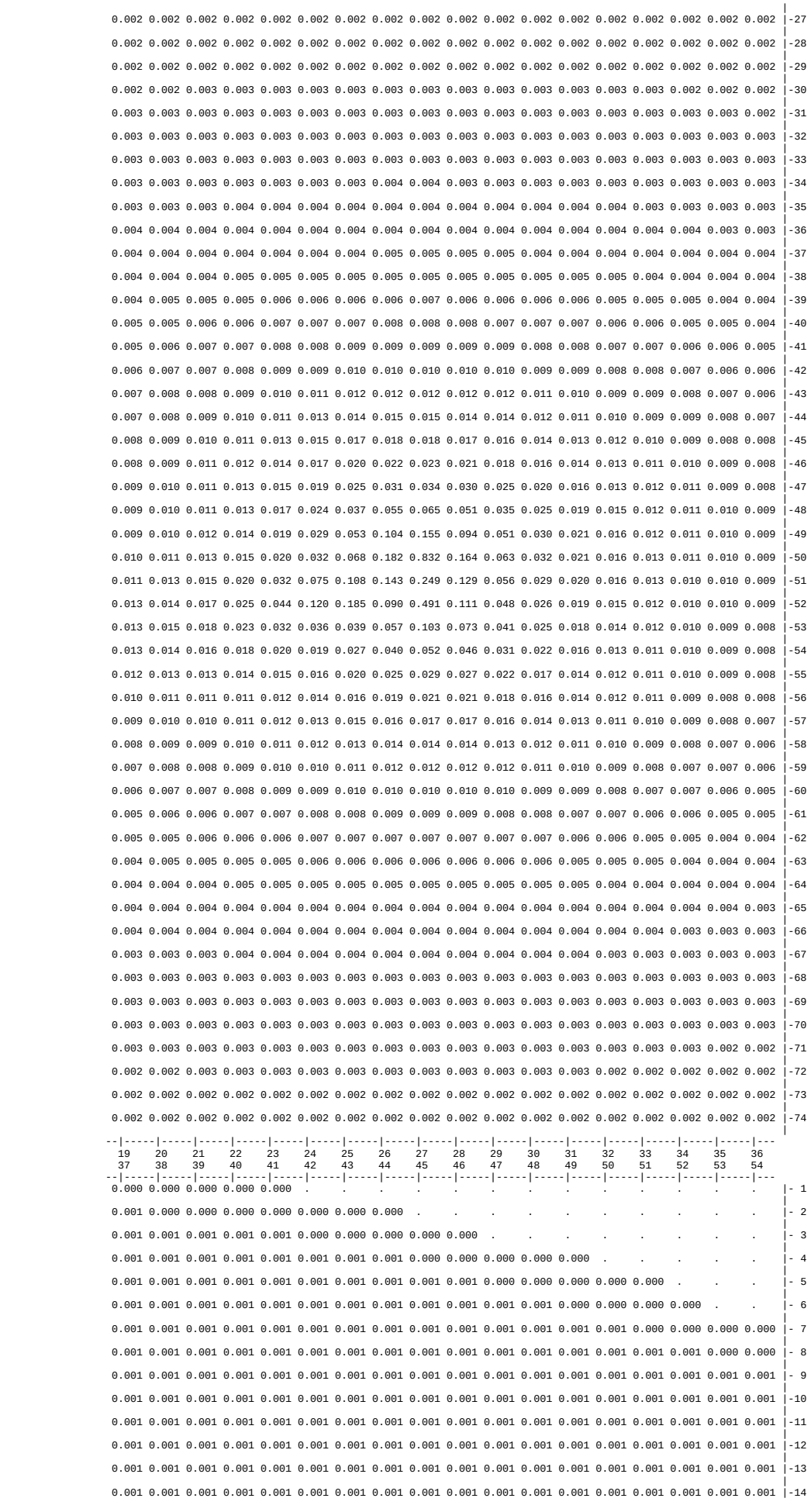

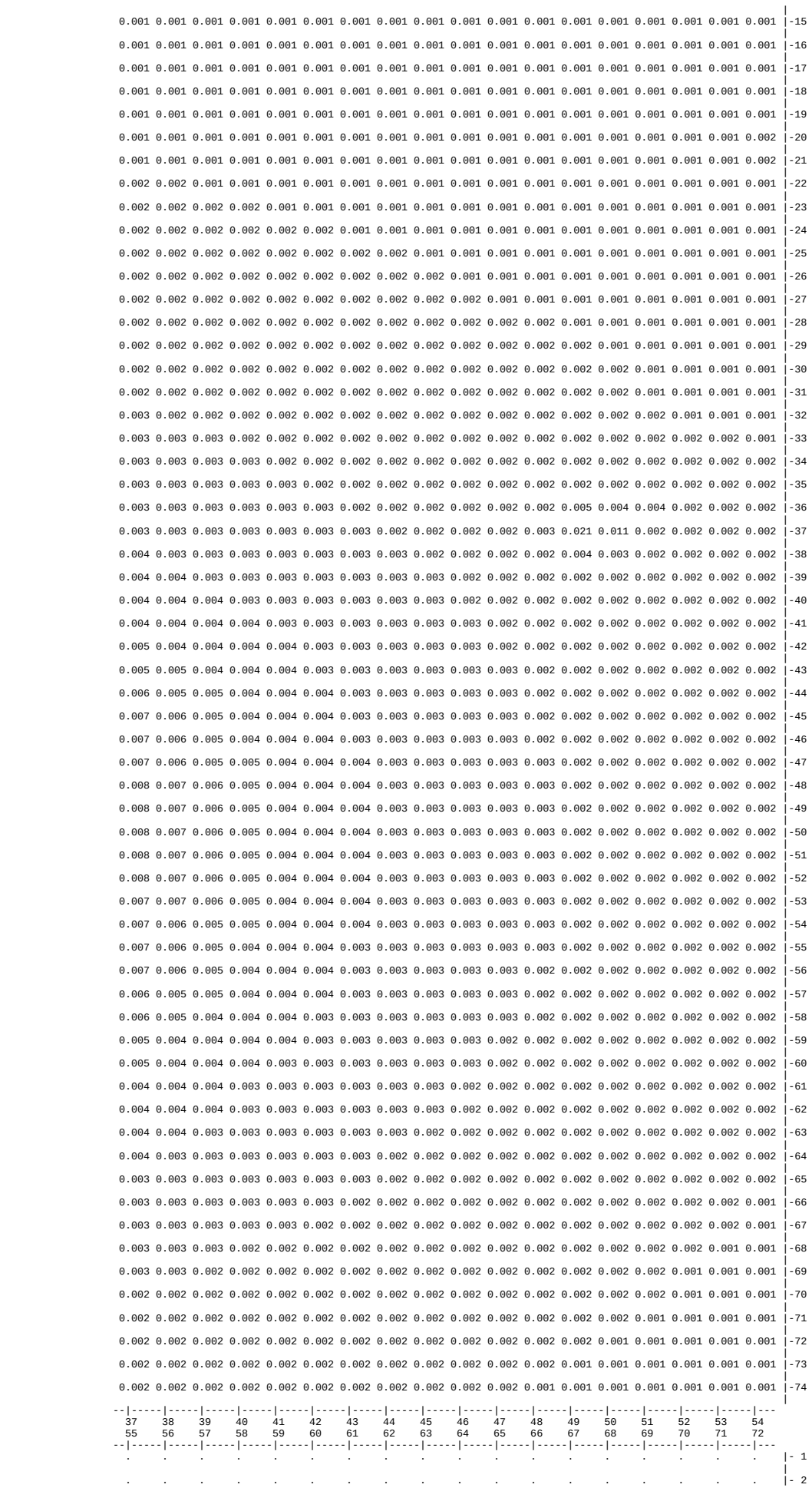

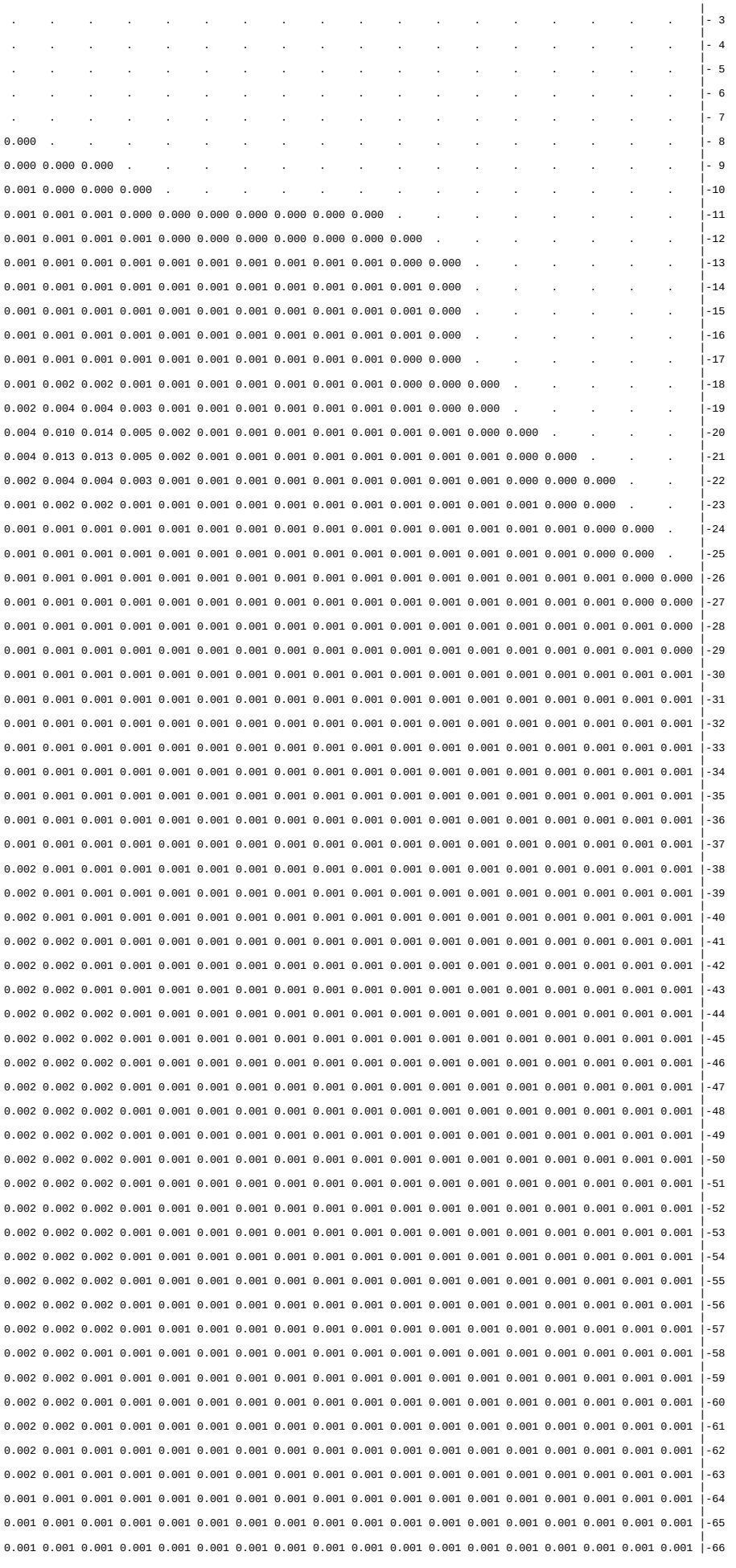

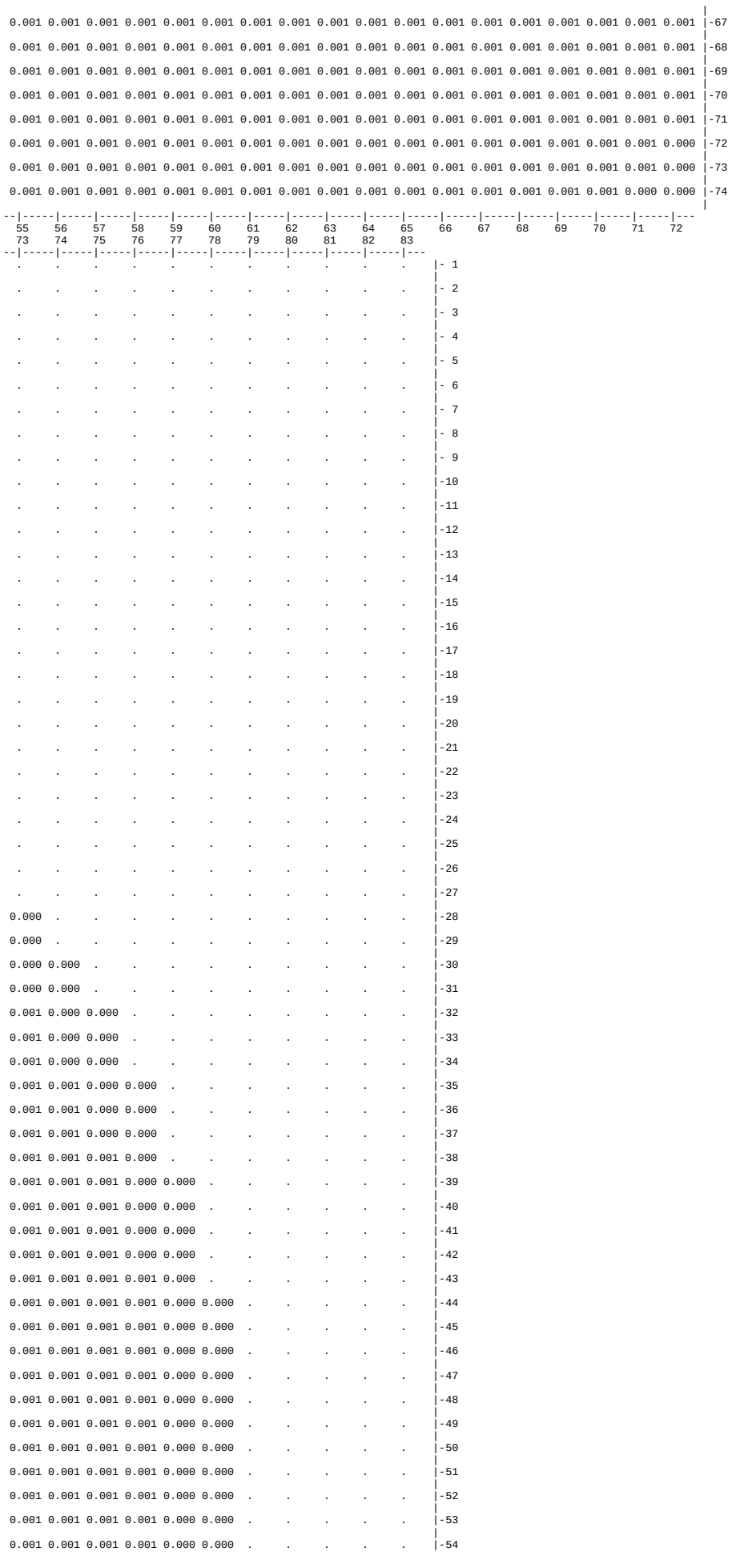

```
                                                
```

x=	-5045:	-4687:	-4317:	-3941:	-2945:	-1949:	-954:	42:	1038:	2034:	3029:	4025:	5021:	6017:	7013:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	8008:	9004:	10000:	10996:	11991:	12987:	13983:	14979:	15974:	16970:	17966:	18962:	19958:	20953:	21949:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39109:	39109:	
x=	22945:	23941:	24936:	25932:	26928:	27924:	28919:	29915:	30911:	31907:	32903:	33898:	34894:	34894:	35082:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39062:	38968:	38830:	38648:	38427:	38169:	37878:	37560:	37219:	36861:	36491:	36115:	35123:	34131:	33139:
x=	35456:	35821:	36171:	36502:	36806:	37081:	37321:	37523:	37683:	37800:	37870:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32147:	31155:	30163:	29171:	28179:	27187:	26195:	25203:	24211:	23219:	22227:	21235:	20243:	19251:	18259:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	17267:	16275:	15283:	14291:	13299:	12308:	11316:	10324:	9332:	8340:	7348:	6356:	5364:	4372:	3380:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2388:	1396:	404:	-588:	-1580:	-2572:	-3564:	-3564:	-3753:	-4126:	-4491:	-4842:	-5172:	-5476:	-5751:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37888:	37888:	37841:	37747:	37609:	37427:	37206:	36948:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5991:	-6193:	-6354:	-6470:	-6541:
x=	36657:	36339:	35998:	35640:	35270:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 3029.4 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0133513 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 356 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 32. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0247	T	0.4400	0.0040643	30.44	30.44	0.009237110
2	0400	T	1.0667	0.0031517	23.61	54.05	0.002954764
3	0248	T	0.5867	0.0021297	15.95	70.00	0.003630239
4	0556	T	0.5867	0.0017349	12.99	82.99	0.002957285
5	0403	T	0.2667	0.0007837	5.87	88.86	0.002938963
6	6566	П1	0.0680	0.0005042	3.78	92.64	0.007414688
7	0458	T	0.0578	0.0002542	1.90	94.54	0.004399020
8	6172	П1	0.0277	0.0002084	1.56	96.10	0.007511185
		В сумме =		0.0128312	96.10		
		Суммарный вклад остальных =		0.0005202	3.90 (24 источника)		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6003=0303 Аммиак
1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0032283 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 149 град.
и скорости ветра 1.69 м/с
Всего источников: 32. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0400	T	1.0667	0.0010657	33.01	33.01	0.000999118
2	0556	T	0.5867	0.0005863	18.16	51.17	0.000999424
3	0248	T	0.5867	0.0005494	17.02	68.19	0.000936459
4	0251	T	0.1833	0.0002683	8.31	76.50	0.001463209
5	0403	T	0.2667	0.0002673	8.28	84.78	0.001002455
6	0247	T	0.4400	0.0001528	4.73	89.51	0.000347221
7	0253	T	0.0733	0.0000799	2.48	91.99	0.001090109
8	0401	T	0.0400	0.0000401	1.24	93.23	0.001002455
9	0262	T	0.0400	0.0000317	0.98	94.21	0.000791425
10	0263	T	0.0400	0.0000317	0.98	95.19	0.000791425
		В сумме =		0.0030731	95.19		
		Суммарный вклад остальных =		0.0001552	4.81 (22 источника)		

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0009025 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 247 град.
и скорости ветра 1.67 м/с
Всего источников: 32. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код -Ист.-	Тип |---|	Выброс -М-(Mq)--	Вклад -С[доли ПДК]-	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния ---- b=C/M ---
1	0400	T	1.0667	0.0003193	35.38	35.38	0.000299346
2	0556	T	0.5867	0.0001756	19.45	54.83	0.000299238
3	0248	T	0.5867	0.0001697	18.80	73.63	0.000289194
4	0403	T	0.2667	0.0000798	8.84	82.47	0.000299117
5	0251	T	0.1833	0.0000464	5.14	87.61	0.000253004
6	0247	T	0.4400	0.0000275	3.05	90.66	0.000062562
7	0253	T	0.0733	0.0000143	1.59	92.24	0.000195162
8	0401	T	0.0400	0.0000120	1.33	93.57	0.000299117
9	0262	T	0.0400	0.0000103	1.14	94.71	0.000256925
10	0263	T	0.0400	0.0000103	1.14	95.85	0.000256925
		В сумме =		0.0008650	95.85		
Суммарный вклад остальных =				0.0000375	4.15 (22 источника)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6003=0303 Аммиак
1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Fon- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uon- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви
| -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |

y=	40917	40916	40916	40916	40915	40915	40915	40914	40914	40914	40914	40913	40913	40913	40912
x=	-6565	-6515	-6465	-6415	-6365	-6315	-6265	-6215	-6165	-6115	-6065	-6016	-5966	-5916	-5866
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40912	40912	40911	40911	40911	40910	40910	40910	40910	40909	40909	40909	40908	40908	40908
x=	-5816	-5766	-5716	-5666	-5616	-5566	-5516	-5466	-5416	-5366	-5316	-5266	-5216	-5166	-5116
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40907	40907	40907	40906	40906	40906	40906	40905	40905	40905	40904	40904	40904	40903	40903
x=	-5066	-5016	-4966	-4916	-4867	-4817	-4767	-4717	-4667	-4617	-4567	-4517	-4467	-4417	-4367
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40903	40902	40902	40902	40902	40901	40901	40901	40900	40900	40900	40899	40899	40899	40898
x=	-4317	-4267	-4217	-4167	-4117	-4067	-4017	-3967	-3917	-3867	-3817	-3767	-3718	-3668	-3618
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40898	40898	40898	40897	40897	40897	40896	40896	40896	40895	40895	40895	40894	40894	40894
x=	-3568	-3518	-3468	-3418	-3368	-3318	-3268	-3218	-3168	-3118	-3068	-3018	-2968	-2918	-2868
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40894	40893	40893	40893	40892	40892	40892	40891	40891	40891	40890	40890	40890	40890	40889
x=	-2818	-2768	-2718	-2668	-2618	-2569	-2519	-2469	-2419	-2369	-2319	-2269	-2219	-2169	-2119
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40889	40889	40888	40888	40888	40887	40887	40887	40886	40886	40886	40886	40885	40885	40885
x=	-2069	-2019	-1969	-1919	-1869	-1819	-1769	-1719	-1669	-1619	-1569	-1519	-1470	-1420	-1370
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40884	40884	40884	40883	40883	40883	40882	40882	40882	40882	40881	40881	40881	40880	40880
x=	-1320	-1270	-1220	-1170	-1120	-1070	-1020	-970	-920	-870	-820	-770	-720	-670	-620
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40880	40879	40879	40879	40878	40878	40878	40877	40877	40877	40877	40876	40876	40876	40875
x=	-570	-520	-470	-420	-370	-321	-271	-221	-171	-121	-71	-21	29	79	129
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40875	40875	40874	40874	40874	40873	40873	40873	40873	40872	40872	40872	40871	40871	40871
x=	179	229	279	329	379	429	479	529	579	629	679	729	779	829	878
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40870	40870	40870	40869	40869	40869	40869	40868	40868	40868	40867	40867	40867	40866	40866
x=	928	978	1028	1078	1128	1178	1228	1278	1328	1378	1428	1478	1528	1578	1628
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40866	40865	40865	40865	40865	40864	40864	40864	40863	40863	40863	40862	40862	40862	40861
x=	1678	1728	1778	1828	1878	1928	1978	2027	2077	2127	2177	2227	2277	2327	2377
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40861	40861	40861	40860	40860	40860	40859	40859	40859	40858	40858	40858	40857	40857	40857

x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:

x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:

x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:

Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:

x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:

Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2887.4 м, Y= -7996.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0106083 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 358 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 32. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	-Ист.-		-M-(Mq)-	-C[доли ПДК]-			b=C/M
1	0247	T	0.4400	0.0031092	29.31	29.31	0.007066263
2	0400	T	1.0667	0.0026274	24.77	54.08	0.002463198
3	0248	T	0.5867	0.0017196	16.21	70.29	0.002931160
4	0556	T	0.5867	0.0014453	13.62	83.91	0.002463630
5	0403	T	0.2667	0.0006523	6.15	90.06	0.002446275
6	6566	П1	0.0680	0.0003473	3.27	93.33	0.005107971
7	0458	T	0.0578	0.0001739	1.64	94.97	0.003008892
8	6172	П1	0.0277	0.0001409	1.33	96.30	0.005077458
		В сумме =	0.0102159		96.30		
		Суммарный вклад остальных =	0.0003924		3.70 (24 источника)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6007=0301 Азота (IV) диоксид
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
~Ист.~		~м~	~м~	~м/с~	~м3/с~	градС	~м~	~м~	~м~	~м~	~гр.~				~г/с~
		Примесь 0301													
0038	T	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0180510
0188	T	2.0	0.30	4.86	0.3435	120.0	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0566220
0225	T	36.3	1.0	2.86	2.25	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0016810
0231	T	9.0	0.35	2.09	0.2011	120.0	2491.00	156.00				1.0	1.00	0	0.0518920
0233	T	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0001560
0244	T	1.5	0.30	0.140	0.0099	24.2	2350.00	155.00				1.0	1.00	0	0.0003130
0247	T	2.0	0.30	3.87	0.2736	24.0	2660.00	147.00				1.0	1.00	0	1.067733
0248	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2650.00	149.00				1.0	1.00	0	1.564444
0249	T	1.3	0.30	0.440	0.0311	120.0	2510.00	151.00				1.0	1.00	0	0.0435560
0251	T	2.0	0.30	15.80	1.12	120.0	232.00	155.00				1.0	1.00	0	0.4448890
0253	T	1.8	0.30	13.20	0.9331	120.0	237.00	152.00				1.0	1.00	0	0.1779560
0255	T	1.8	0.30	4.40	0.3110	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.1779560
0258	T	1.9	0.30	0.770	0.0544	24.2	249.00	149.00				1.0	1.00	0	0.1132440
0260	T	1.7	0.30	0.580	0.0410	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.0958220
0262	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0784000
0263	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0784000
0264	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0784000
0278	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	236.00	162.00				1.0	1.00	0	0.0274400
0290	T	2.5	0.30	5.24	0.3704	24.2	250.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0006222
0291	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	250.00	149.00				1.0	1.00	0	0.0003111
0301	T	12.0	0.35	2.44	0.2348	24.2	2367.00	1547.00				1.0	1.00	0	0.0003190
0399	T	5.0	0.60	0.330	0.0933	24.0	2487.00	1508.00				1.0	1.00	0	0.0016810
0400	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2510.00	1511.00				1.0	1.00	0	2.844444
0401	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.0784000
0403	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.6471110
0426	T	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0000080
0427	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0001560
0433	T	1.5	0.30	1.50	0.1060	24.2	2505.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0006222
0456	T	3.0	0.25	1.48	0.0726	24.2	2366.00	1546.00				1.0	1.00	0	0.0021230
0458	T	1.0	0.30	0.850	0.0601	542.0	2497.00	1491.00				1.0	1.00	0	0.1132440
0471	T	1.8	0.10	0.770	0.0060	24.2	24956.00	14923.00				1.0	1.00	0	0.0631560
0472	T	2.5	0.23	1.67	0.0694	24.2	24962.00	1492.00				1.0	1.00	0	0.0000580
0473	T	3.0	0.15	1.57	0.0277	24.2	2496.00	1492.00				1.0	1.00	0	0.0000570
0501	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0048057
0502	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0048057
0503	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0048057
0504	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0000021

```
0505  T     2.5  0.30  1.23  0.0869  90.0    2505.00    1502.00                          1.0 1.00 0  0.0001556
0556  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2505.00    1507.00                          1.0 1.00 0   1.564444
1001  T     4.0  0.20  5.00  0.1571 120.0   23454.00   14574.00                          1.0 1.00 0  0.2610000
1003  T     4.0  0.20  5.00  0.1571 120.0   23464.00   14584.00                          1.0 1.00 0  0.1370000
5501  T     3.0  0.15  2.40  0.0424 120.0   32000.00   31000.00                          1.0 1.00 0  0.0014680
5502  T     2.0  0.25 38.00    1.87 400.0   32100.00   31200.00                          1.0 1.00 0  0.0915560
5503  T     2.0  0.25 38.00    1.87 400.0   32150.00   31250.00                          1.0 1.00 0  0.0091560
5504  T     2.0  0.50 25.00    4.91 400.0   32165.00   31260.00                          1.0 1.00 0  0.1373330
6005  П1    2.0                       0.0     229.00     153.00      39.00      33.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0059440
6172  П1    2.0                       0.0    2347.00    1458.00      33.00      36.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0006720
6245  П1    2.0                       0.0    2334.00    1585.00      10.00      12.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000630
6286  П1    2.0                       0.0    2395.00    1551.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0016810
6288  П1    2.0                       0.0    2497.00    1507.00       2.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0016810
6297  П1    2.0                       0.0    2499.00    1488.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0001040
6298  П1    2.0                       0.0    2499.00    1488.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0178060
6307  П1    2.0                       0.0    2499.00    1500.00       3.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0712220
6308  П1    2.0                       0.0    2497.00    1500.00       3.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0712220
6309  П1    2.0                       0.0    2496.00    1506.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0712220
6310  П1    2.0                       0.0    2493.00    1519.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0712220
6457  П1    2.0                       0.0    2369.00    1549.00       2.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0463450
6468  П1    2.0                       0.0    2495.00    1492.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0003130
6469  П1    2.0                       0.0    2496.00    1492.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0147130
6470  П1    2.0                       0.0    2495.00    1492.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0013890
6480  П1    2.0                       0.0    2499.00    1488.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0008340
6501  П1    2.0                       0.0    3216.00    3126.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0   1.787867
6566  П1    2.0                       0.0    2537.00    1532.00     251.00     291.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0330000
7101  П1    2.0                       0.0    3365.00    3500.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.1204900
7400  П1    2.0                       0.0    3684.00    3520.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.6846670
7803  П1    2.0                       0.0     380.00     300.00      15.00      20.00  0.00 1.0 1.00 0  0.3611111
7804  П1    2.0                       0.0    3819.00    3320.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.1172670
          --------- Примесь 0330--------
0038  T    12.0  0.60  2.50  0.7069  24.2    2316.00     154.00                          1.0 1.00 0  0.0000350
0188  T     2.0  0.30  4.86  0.3435 120.0    2316.00     154.00                          1.0 1.00 0  0.0086670
0231  T     9.0  0.35  2.09  0.2011 120.0    2491.00     156.00                          1.0 1.00 0  0.0233170
0233  T     6.0 0.090  1.11  0.0071  24.2    2501.00     150.00                          1.0 1.00 0  0.0000890
0247  T     2.0  0.30  3.87  0.2736  24.0    2660.00     147.00                          1.0 1.00 0  0.1906670
0248  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2650.00     149.00                          1.0 1.00 0  0.3666670
0249  T     1.3  0.30 0.440  0.0311 120.0    2510.00     151.00                          1.0 1.00 0  0.0066670
0251  T     2.0  0.30 15.80    1.12 120.0     232.00     155.00                          1.0 1.00 0  0.0794440
0253  T     1.8  0.30 13.20  0.9331 120.0     237.00     152.00                          1.0 1.00 0  0.0317780
0255  T     1.8  0.30  4.40  0.3110 120.0     240.00     166.00                          1.0 1.00 0  0.0317780
0258  T     1.9  0.30 0.770  0.0544  24.2     249.00     149.00                          1.0 1.00 0  0.0173330
0260  T     1.7  0.30 0.580  0.0410 120.0     240.00     166.00                          1.0 1.00 0  0.0146670
0262  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0     235.00     160.00                          1.0 1.00 0  0.0120000
0263  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0     235.00     160.00                          1.0 1.00 0  0.0120000
0264  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0     235.00     160.00                          1.0 1.00 0  0.0120000
0278  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0     236.00     162.00                          1.0 1.00 0  0.0042000
0290  T     2.5  0.30  5.24  0.3704  24.2     250.00     150.00                          1.0 1.00 0  0.0003556
0291  T    20.0  0.35  1.03  0.0991  24.2     250.00     149.00                          1.0 1.00 0  0.0001778
0300  T    12.0  0.60  5.25    1.48  24.2    2491.00    1551.00                          1.0 1.00 0  0.0002684
0301  T    12.0  0.35  2.44  0.2348  24.2    2367.00    1547.00                          1.0 1.00 0  0.0000580
0400  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2510.00    1511.00                          1.0 1.00 0  0.6666670
0401  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2484.00    1556.00                          1.0 1.00 0  0.0120000
0403  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2484.00    1556.00                          1.0 1.00 0  0.1155560
0426  T     2.0  0.10 12.73  0.1000  24.2    2503.00    1498.00                          1.0 1.00 0  0.0000040
0427  T    20.0  0.35  1.03  0.0991  24.2    2503.00    1496.00                          1.0 1.00 0  0.0000890
0433  T     1.5  0.30  1.50  0.1060  24.2    2505.00    1496.00                          1.0 1.00 0  0.0003556
0458  T     1.0  0.30 0.850  0.0601 542.0    2497.00    1491.00                          1.0 1.00 0  0.0173330
0471  T     1.8  0.10 0.770  0.0060  24.2   24956.00   14923.00                          1.0 1.00 0  0.0096670
0473  T     3.0  0.15  1.57  0.0277  24.2    2496.00    1492.00                          1.0 1.00 0  0.0000170
0501  T     2.5  0.30  1.23  0.0869  90.0    2505.00    1502.00                          1.0 1.00 0  0.0039244
0502  T     2.5  0.30  1.23  0.0869  90.0    2505.00    1502.00                          1.0 1.00 0  0.0039244
0503  T     2.5  0.30  1.23  0.0869  90.0    2505.00    1502.00                          1.0 1.00 0  0.0039244
0504  T     2.5  0.30  1.23  0.0869  90.0    2505.00    1502.00                          1.0 1.00 0  0.0000012
0505  T     2.5  0.30  1.23  0.0869  90.0    2505.00    1502.00                          1.0 1.00 0  0.0000889
0556  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2505.00    1507.00                          1.0 1.00 0  0.3666670
1001  T     4.0  0.20  5.00  0.1571 120.0   23454.00   14574.00                          1.0 1.00 0  0.0600000
1003  T     4.0  0.20  5.00  0.1571 120.0   23464.00   14584.00                          1.0 1.00 0  0.0400000
5501  T     3.0  0.15  2.40  0.0424 120.0   32000.00   31000.00                          1.0 1.00 0  0.0041950
5502  T     2.0  0.25 38.00    1.87 400.0   32100.00   31200.00                          1.0 1.00 0  0.0122220
5503  T     2.0  0.25 38.00    1.87 400.0   32150.00   31250.00                          1.0 1.00 0  0.0012220
5504  T     2.0  0.50 25.00    4.91 400.0   32165.00   31260.00                          1.0 1.00 0  0.0183330
6172  П1    2.0                       0.0    2347.00    1458.00      33.00      36.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0004230
6469  П1    2.0                       0.0    2496.00    1492.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0003600
6501  П1    2.0                       0.0    3216.00    3126.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.6740000
6566  П1    2.0                       0.0    2537.00    1532.00     251.00     291.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0100000
7101  П1    2.0                       0.0    3365.00    3500.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0722000
7400  П1    2.0                       0.0    3684.00    3520.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0667000
7803  П1    2.0                       0.0     380.00     300.00      15.00      20.00  0.00 1.0 1.00 0  0.9027778
7804  П1    2.0                       0.0    3819.00    3320.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0722000
```

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Группа суммации :6007=0301 Азота (IV) диоксид
                      0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

```
| - Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а       |
|   суммарная концентрация Cм = См1/ПДК1 +...+ Смn/ПДКn           |
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным|
|   по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,   |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным M             |
|-----------------------------------------------------------------|
|_____Источники_____|_____Их расчетные параметры_____|
|Номер| Код  |     Mq     |Тип |     Cm     |    Um    |    Xm    |
|-п/п-|-Ист.-|------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]---|----[м]---|
|   1 | 0038 |    0.090325| T  |   0.049316 |   0.50   |    68.4  |
|   2 | 0188 |    0.300444| T  |   2.490381 |   1.65   |    28.5  |
|   3 | 0225 |    0.008405| T  |   0.000347 |   0.50   |   206.9  |
|   4 | 0231 |    0.306094| T  |   0.530814 |   0.84   |    43.4  |
|   5 | 0233 |    0.000958| T  |   0.002636 |   0.50   |    34.2  |
|   6 | 0244 |    0.001565| T  |   0.055896 |   0.50   |    11.4  |
|   7 | 0247 |    5.719999| T  | 113.615715 |   0.75   |    17.2  |
|   8 | 0248 |    8.555553| T  |   6.264997 |   6.68   |    97.6  |
|   9 | 0249 |    0.231114| T  |  16.601452 |   0.74   |     8.5  |
|  10 | 0251 |    2.383333| T  |   6.351601 |   6.78   |    56.2  |
|  11 | 0253 |    0.953336| T  |   3.041078 |   5.66   |    51.3  |
|  12 | 0255 |    0.953336| T  |   8.764906 |   1.60   |    26.8  |
|  13 | 0258 |    0.600886| T  |  21.461557 |   0.50   |    11.4  |
|  14 | 0260 |    0.508444| T  |  29.972342 |   0.81   |     9.5  |
|  15 | 0262 |    0.416000| T  |   0.304625 |   6.68   |    97.6  |
|  16 | 0263 |    0.416000| T  |   0.304625 |   6.68   |    97.6  |
|  17 | 0264 |    0.416000| T  |   0.304625 |   6.68   |    97.6  |
|  18 | 0278 |    0.145600| T  |   0.106619 |   6.68   |    97.6  |
|  19 | 0290 |    0.003822| T  |   0.039788 |   0.82   |    23.3  |
|  20 | 0291 |    0.001911| T  |   0.000317 |   0.50   |   114.0  |
|  21 | 0301 |    0.001711| T  |   0.000934 |   0.50   |    68.4  |
|  22 | 0399 |    0.008405| T  |   0.035390 |   0.50   |    28.5  |
|  23 | 0400 |   15.555554| T  |  11.390905 |   6.68   |    97.6  |
|  24 | 0401 |    0.416000| T  |   0.304625 |   6.68   |    97.6  |
|  25 | 0403 |    3.466667| T  |   2.538545 |   6.68   |    97.6  |
|  26 | 0426 |    0.000048| T  |   0.000825 |   0.83   |    18.9  |
```

27	0427	0.000958	T	0.000159	0.50	114.0
28	0433	0.003822	T	0.136516	0.50	11.4
29	0456	0.010615	T	0.147201	0.50	17.1
30	0458	0.600886	T	11.897945	1.62	18.2
31	0471	0.335114	T	11.969107	0.50	11.4
32	0472	0.000290	T	0.006154	0.50	14.3
33	0473	0.000319	T	0.004424	0.50	17.1
34	0501	0.031877	T	0.857680	0.86	13.7
35	0502	0.031877	T	0.857680	0.86	13.7
36	0503	0.031877	T	0.857680	0.86	13.7
37	0504	0.000013	T	0.000352	0.86	13.7
38	0505	0.000956	T	0.025716	0.86	13.7
39	0556	8.555553	T	6.264997	6.68	97.6
40	1001	1.425000	T	8.090162	1.01	28.3
41	1003	0.765000	T	4.343139	1.01	28.3
42	5501	0.015730	T	0.369318	0.72	13.7
43	5502	0.482224	T	0.641213	13.59	79.5
44	5503	0.048224	T	0.064123	13.59	79.5
45	5504	0.723331	T	0.730977	17.88	91.2
46	6005	0.029720	П1	1.061495	0.50	11.4
47	6172	0.004206	П1	0.150224	0.50	11.4
48	6245	0.000315	П1	0.011251	0.50	11.4
49	6286	0.008405	П1	0.300197	0.50	11.4
50	6288	0.008405	П1	0.300197	0.50	11.4
51	6297	0.000520	П1	0.018573	0.50	11.4
52	6298	0.089030	П1	3.179842	0.50	11.4
53	6307	0.356110	П1	12.719010	0.50	11.4
54	6308	0.356110	П1	12.719010	0.50	11.4
55	6309	0.356110	П1	12.719010	0.50	11.4
56	6310	0.356110	П1	12.719010	0.50	11.4
57	6457	0.231725	П1	8.276411	0.50	11.4
58	6468	0.001565	П1	0.055896	0.50	11.4
59	6469	0.074285	П1	2.653202	0.50	11.4
60	6470	0.006945	П1	0.248051	0.50	11.4
61	6480	0.004170	П1	0.148938	0.50	11.4
62	6501	10.287334	П1	367.427795	0.50	11.4
63	6566	0.185000	П1	6.607557	0.50	11.4
64	7101	0.746850	П1	26.674885	0.50	11.4
65	7400	3.556735	П1	127.034195	0.50	11.4
66	7803	3.611111	П1	128.976334	0.50	11.4
67	7804	0.730735	П1	26.099312	0.50	11.4
68	0300	0.000537	T	0.000293	0.50	68.4

Суммарный Mq= 75.527212 (сумма Mq/ПДК по всем примесям)
Сумма Cм по всем источникам = 1021.900 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.82 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Группа суммации :6007=0301 Азота (IV) диоксид
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.82 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6007=0301 Азота (IV) диоксид
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви
При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается
Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003

x=	56561	57561	58561
Qc	0.003	0.003	0.003

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.003	0.003	0.003

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.003	0.003

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.003	0.003

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.004	0.003

y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.004	0.004

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.004	0.004

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.004	0.004

y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.004	0.004

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.004	0.004

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.004	0.004

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.004	0.004

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.004	0.004

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.004	0.004

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.017 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.009	0.008

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.004	0.004

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.018 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.010	0.011	0.011	0.010	0.009	0.008

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.004	0.004

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.019 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.018	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.013	0.014	0.015	0.014	0.012	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.004	0.004

```
 y= 33784 : Y-строка 18  Cmax=  0.026 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=189)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.014: 0.019: 0.025: 0.026: 0.022: 0.019: 0.013: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 32784 : Y-строка 19  Cmax=  0.061 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=195)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
Фоп:  141 :  142 :  143 :  144 :  145 :  147 :  148 :  149 :  151 :  152 :  153 :  155 :  156 :  158 :  160 :  161 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021:
Фоп:  163 :  164 :  166 :  168 :  170 :  171 :  173 :  175 :  177 :  179 :  180 :  182 :  184 :  186 :  188 :  189 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Фоп:  191 :  193 :  195 :  196 :  198 :  200 :  201 :  203 :  204 :  206 :  207 :  209 :  210 :  211 :  213 :  214 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.019: 0.033: 0.056: 0.061: 0.042: 0.022: 0.013: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Фоп:  215 :  216 :  217 :  219 :  113 :  121 :  134 :  159 :  195 :  223 :  237 :  246 :  251 :  228 :  229 :  229 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 4.45 : 4.45 : 4.48 : 4.48 : 4.45 : 4.45 : 4.48 : 4.44 : 4.49 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.007: 0.012: 0.021: 0.036: 0.039: 0.024: 0.013: 0.008: 0.006: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.004: 0.007: 0.011: 0.017: 0.019: 0.012: 0.007: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:       : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000:       : 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :       : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 :       : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  230 :  231 :  232 :  232 :  233 :  234 :  234 :  235 :  236 :  236 :  237 :  237 :  238 :  238 :  239 :  239 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  240 :  240 :  241 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.204 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=218)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021:
Фоп:  140 :  141 :  142 :  143 :  145 :  146 :  147 :  148 :  150 :  151 :  153 :  154 :  156 :  157 :  159 :  161 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
```

Ви	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	

x= -7439 -6439 -5439 -4439 -3439 -2439 -1439 -439 561 1561 2561 3561 4561 5561 6561 7561

Qc	0.021	0.021	0.022	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023	0.023		
Фоп	162	164	166	167	169	171	173	175	177	178	180	182	184	186	188	190		
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67		
Ви	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008		
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400		
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004		
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556		
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004		
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248		

x= 8561 9561 10561 11561 12561 13561 14561 15561 16561 17561 18561 19561 20561 21561 22561 23561

Qc	0.023	0.022	0.022	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015		
Фоп	191	193	195	197	198	200	202	203	205	206	208	209	211	212	213	215		
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67		
Ви	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005		
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400		
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003		
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556		
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003		
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248		

x= 24561 25561 26561 27561 28561 29561 30561 31561 32561 33561 34561 35561 36561 37561 38561 39561

Qc	0.015	0.014	0.013	0.013	0.014	0.025	0.055	0.152	0.204	0.066	0.028	0.015	0.010	0.009	0.009	0.009		
Фоп	216	217	218	219	99	102	109	133	218	249	257	261	263	229	229	230		
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	4.46	4.48	4.46	4.46	4.49	4.45	4.45	4.43	4.46	1.67	1.67	1.67		
Ви	0.005	0.005	0.005	0.004	0.008	0.015	0.034	0.093	0.117	0.042	0.018	0.009	0.006	0.003	0.003	0.003		
Ки	0400	0400	0400	0400	5504	5504	5504	5504	5504	5504	5504	5504	5504	0400	0400	0400		
Ви	0.003	0.003	0.003	0.002	0.005	0.008	0.019	0.052	0.074	0.021	0.009	0.005	0.004	0.002	0.002	0.002		
Ки	0556	0556	0556	0556	5502	5502	5502	5502	5502	5502	5502	5502	5502	0556	0556	0556		
Ви	0.003	0.002	0.002	0.002	0.000	0.001	0.002	0.007	0.008	0.002	0.001	0.001		0.002	0.002	0.001		
Ки	0248	0248	0248	0248	5503	5503	5503	5503	5503	5503	5503	5503		0248	0248	0248		

x= 40561 41561 42561 43561 44561 45561 46561 47561 48561 49561 50561 51561 52561 53561 54561 55561

Qc	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005		
Фоп	231	232	233	233	234	235	235	236	236	237	238	238	239	239	240	240		
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67		
Ви	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002		
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400		
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556		
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248		

x= 56561 57561 58561

Qc	0.005	0.005	0.004
Фоп	241	241	242
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.001	0.001
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.193 долей ПДК (x= 31561.0; напр.ветра= 52)

x=-23439 -22439 -21439 -20439 -19439 -18439 -17439 -16439 -15439 -14439 -13439 -12439 -11439 -10439 -9439 -8439

Qc	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.022		
Фоп	139	140	141	142	144	145	146	148	149	150	152	153	155	157	158	160		
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67		
Ви	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008		
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400		
Ви	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004		
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556		
Ви	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004		
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248		

x= -7439 -6439 -5439 -4439 -3439 -2439 -1439 -439 561 1561 2561 3561 4561 5561 6561 7561

Qc	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.026	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025		
Фоп	162	163	165	167	169	171	173	175	176	178	180	182	184	186	188	190		
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67		
Ви	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009		
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400		
Ви	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005		
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556		
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004		
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248		

x= 8561 9561 10561 11561 12561 13561 14561 15561 16561 17561 18561 19561 20561 21561 22561 23561

Qc	0.024	0.024	0.023	0.023	0.022	0.022	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.018	0.018	0.017	0.016	0.016		
Фоп	192	194	195	197	199	201	202	204	206	207	209	210	212	213	214	216		
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67		
Ви	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005		
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400		
Ви	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003		
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556		
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003		
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248		

x= 24561 25561 26561 27561 28561 29561 30561 31561 32561 33561 34561 35561 36561 37561 38561 39561

Qc	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.025	0.058	0.193	0.185	0.066	0.028	0.015	0.010	0.010	0.009	0.009		
Фоп	217	218	219	220	83	80	74	52	317	288	281	277	276	230	230	231		
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	4.46	4.47	4.46	4.49	4.46	4.45	4.45	4.46	4.46	1.67	1.67	1.67		
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.009	0.015	0.035	0.102	0.108	0.043	0.018	0.009	0.006	0.003	0.003	0.003		
Ки	0400	0400	0400	0400	5504	5504	5504	5504	5504	5504	5504	5504	5504	0400	0400	0400		

```
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.005: 0.008: 0.020: 0.083: 0.068: 0.021: 0.009: 0.005: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.000: 0.001: 0.002: 0.007: 0.009: 0.002: 0.001: 0.001:       : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 :       : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  232 :  233 :  233 :  234 :  235 :  236 :  236 :  237 :  237 :  238 :  238 :  239 :  240 :  240 :  241 :  241 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004:
Фоп:  241 :  242 :  242 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.065 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=344)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024:
Фоп:  138 :  139 :  140 :  141 :  143 :  144 :  145 :  147 :  148 :  150 :  151 :  153 :  154 :  156 :  158 :  159 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026:
Фоп:  161 :  163 :  165 :  167 :  169 :  170 :  172 :  174 :  176 :  178 :  180 :  182 :  184 :  186 :  188 :  190 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017:
Фоп:  192 :  194 :  196 :  198 :  200 :  201 :  203 :  205 :  206 :  208 :  210 :  211 :  212 :  214 :  215 :  217 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.020: 0.036: 0.063: 0.065: 0.039: 0.022: 0.014: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп:  218 :  219 :  220 :  221 :  222 :   61 :   47 :   22 :  344 :  316 :  301 :  293 :  230 :  231 :  231 :  232 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 4.45 : 4.46 : 4.47 : 4.48 : 4.46 : 4.45 : 4.44 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.012: 0.022: 0.038: 0.040: 0.025: 0.014: 0.008: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.007: 0.012: 0.022: 0.022: 0.012: 0.007: 0.005: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  233 :  234 :  234 :  235 :  236 :  236 :  237 :  238 :  238 :  239 :  239 :  240 :  240 :  241 :  241 :  242 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  242 :  243 :  243 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.028 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028:
~~~
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034: 0.034:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.037 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=183)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.033: 0.034: 0.035: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036: 0.036:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.024: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.039 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=183)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.037: 0.038: 0.038: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.038:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.043 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=185)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.041: 0.041: 0.042: 0.042: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.042: 0.042:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.041: 0.040: 0.038: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.048 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=186)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.047: 0.047:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.045: 0.044: 0.042: 0.041: 0.039: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 19784 : Y-строка 32  Cmax=  0.055 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=186)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.039:
Фоп:  126 :  127 :  128 :  129 :  131 :  132 :  133 :  135 :  136 :  138 :  140 :  142 :  143 :  146 :  148 :  150 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.70 : 1.71 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.047: 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.054: 0.054: 0.055: 0.054: 0.054: 0.052:
Фоп:  152 :  155 :  157 :  160 :  163 :  164 :  167 :  170 :  173 :  176 :  179 :  183 :  186 :  189 :  192 :  195 :
Uоп: 1.68 : 1.69 : 1.69 : 1.69 : 1.69 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.051: 0.049: 0.047: 0.045: 0.043: 0.040: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:
Фоп:  198 :  201 :  204 :  206 :  209 :  211 :  213 :  215 :  217 :  219 :  221 :  223 :  224 :  226 :  227 :  229 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 : 1.71 : 1.71 : 1.71 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.71 : 1.70 : 1.69 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Фоп:  230 :  231 :  232 :  232 :  233 :  234 :  236 :  237 :  239 :  240 :  241 :  241 :  242 :  243 :  243 :  244 :
Uоп: 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 1001 : 1001 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 1003 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  245 :  245 :  246 :  246 :  247 :  247 :  248 :  248 :  248 :  249 :  249 :  250 :  250 :  250 :  251 :  251 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  251 :  252 :  252 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 18784 : Y-строка 33  Cmax=  0.062 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=186)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.038: 0.040: 0.041:
Фоп:  124 :  125 :  127 :  128 :  129 :  130 :  132 :  133 :  135 :  136 :  138 :  140 :  142 :  144 :  146 :  148 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.69 : 1.71 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.69 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.043: 0.044: 0.046: 0.047: 0.049: 0.052: 0.054: 0.056: 0.058: 0.060: 0.061: 0.062: 0.062: 0.061: 0.061: 0.059:
Фоп:  151 :  153 :  156 :  159 :  160 :  163 :  166 :  169 :  173 :  176 :  179 :  183 :  186 :  189 :  193 :  196 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.057: 0.055: 0.053: 0.050: 0.047: 0.044: 0.042: 0.039: 0.037: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028:
Фоп:  199 :  202 :  205 :  208 :  210 :  213 :  215 :  217 :  219 :  221 :  223 :  224 :  226 :  228 :  229 :  230 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 : 1.71 : 1.70 : 1.71 : 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.70 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.027: 0.028: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.023: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Фоп:  232 :  232 :  231 :  232 :  234 :  237 :  238 :  240 :  242 :  241 :  242 :  243 :  243 :  244 :  245 :  245 :
Uоп: 1.70 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.005: 0.004: 0.004: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 1001 : 1001 : 1001 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 1001 : 1001 : 0556 : 0471 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 6501 : 0471 : 0471 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  246 :  246 :  247 :  247 :  248 :  248 :  249 :  249 :  249 :  250 :  250 :  251 :  251 :  251 :  252 :  252 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  252 :  253 :  253 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 17784 : Y-строка 34  Cmax=  0.071 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=186)
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.044:
Фоп:  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  129 :  130 :  132 :  133 :  135 :  137 :  138 :  140 :  142 :  145 :  147 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.69 : 1.71 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.045: 0.047: 0.049: 0.052: 0.055: 0.058: 0.061: 0.063: 0.066: 0.068: 0.070: 0.071: 0.071: 0.070: 0.069: 0.067:
Фоп:  149 :  152 :  155 :  156 :  159 :  162 :  165 :  169 :  172 :  176 :  179 :  183 :  186 :  190 :  194 :  197 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.062: 0.059: 0.056: 0.052: 0.049: 0.046: 0.042: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.034: 0.036:
Фоп:  200 :  203 :  206 :  209 :  212 :  214 :  217 :  219 :  221 :  223 :  224 :  226 :  228 :  229 :  164 :  182 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 : 1.71 : 1.70 : 1.71 : 1.69 : 1.58 : 1.44 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.022: 0.023:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 1001 : 1001 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.012: 0.012:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 1003 : 1003 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:      :      :
Ки : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.031: 0.038: 0.038: 0.034: 0.030: 0.026: 0.023: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Фоп:  199 :  230 :  231 :  234 :  237 :  240 :  241 :  242 :  242 :  243 :  244 :  244 :  245 :  245 :  246 :  247 :
Uоп: 1.64 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.022: 0.008: 0.009: 0.008: 0.008: 0.006: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 1001 : 0400 : 1001 : 0400 : 0400 : 1001 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.012: 0.005: 0.008: 0.008: 0.006: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 1003 : 0248 : 0400 : 1001 : 1001 : 0471 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви :      : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :      : 0556 : 1003 : 0556 : 0556 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  247 :  248 :  248 :  248 :  249 :  249 :  250 :  250 :  251 :  251 :  251 :  252 :  252 :  252 :  253 :  253 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  253 :  253 :  254 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 16784 : Y-строка 35  Cmax=  0.082 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=187)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.044: 0.046:
Фоп:  121 :  122 :  123 :  124 :  126 :  127 :  128 :  130 :  131 :  133 :  135 :  137 :  139 :  141 :  143 :  145 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.048: 0.050: 0.053: 0.057: 0.061: 0.064: 0.068: 0.072: 0.075: 0.078: 0.080: 0.081: 0.082: 0.081: 0.079: 0.077:
Фоп:  148 :  151 :  152 :  154 :  158 :  161 :  164 :  168 :  171 :  175 :  179 :  183 :  187 :  191 :  194 :  198 :
Uоп: 1.68 : 1.69 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.015: 0.015: 0.012: 0.014: 0.014: 0.016: 0.018: 0.018: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
Ки : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 0556 : 0556 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 7400 : 7400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.070: 0.066: 0.062: 0.058: 0.054: 0.050: 0.046: 0.043: 0.039: 0.038: 0.036: 0.034: 0.040: 0.050: 0.054:
Фоп:  201 :  205 :  208 :  211 :  214 :  216 :  219 :  221 :  223 :  225 :  226 :  228 :  230 :  139 :  158 :  183 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 : 1.71 : 1.70 : 1.42 : 1.45 : 1.50 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.012: 0.012: 0.011: 0.026: 0.032: 0.035:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 1001 : 1001 : 1001 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.014: 0.017: 0.019:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 : 0556 : 0556 : 1003 : 1003 : 1003 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.006: 0.006: 0.006: 0.001:      :      :
Ки : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0471 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.048: 0.054: 0.056: 0.046: 0.036: 0.029: 0.025: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Фоп:  207 :  228 :  235 :  239 :  242 :  243 :  243 :  244 :  244 :  245 :  245 :  246 :  246 :  247 :  247 :  248 :
Uоп: 1.40 : 1.67 : 1.70 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.031: 0.022: 0.017: 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.017: 0.012: 0.009: 0.009: 0.006: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 1003 : 1003 : 1003 : 0400 : 1001 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви :      : 0.007: 0.009: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :      : 0400 : 0400 : 1003 : 0556 : 1001 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  248 :  249 :  249 :  250 :  250 :  250 :  251 :  251 :  252 :  252 :  252 :  253 :  253 :  253 :  254 :  254 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  254 :  254 :  255 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.121 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=185)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.047: 0.049:
Фоп:  120 :  121 :  122 :  123 :  124 :  125 :  127 :  128 :  130 :  131 :  133 :  135 :  137 :  139 :  141 :  144 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.69 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.69 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
```

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.051:	0.054:	0.059:	0.063:	0.068:	0.072:	0.077:	0.082:	0.086:	0.090:	0.093:	0.095:	0.095:	0.094:	0.092:	0.089:
Фоп:	146 :	147 :	150 :	153 :	156 :	160 :	163 :	167 :	171 :	175 :	179 :	183 :	187 :	191 :	195 :	199 :
Uon:	1.69 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.016:	0.012:	0.013:	0.015:	0.017:	0.017:	0.020:	0.021:	0.023:	0.024:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.025:	0.024:
Ки :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.009:	0.012:	0.013:	0.013:	0.014:	0.015:	0.015:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.015:
Ки :	0556 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.008:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	7400 :	7400 :	7400 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.085:	0.080:	0.075:	0.069:	0.064:	0.059:	0.054:	0.050:	0.046:	0.042:	0.039:	0.037:	0.038:	0.054:	0.085:	0.121:
Фоп:	203 :	206 :	210 :	213 :	215 :	218 :	221 :	223 :	225 :	227 :	228 :	230 :	112 :	122 :	143 :	185 :
Uon:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.71 :	1.71 :	1.43 :	1.43 :	1.54 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.022:	0.021:	0.019:	0.018:	0.016:	0.015:	0.014:	0.012:	0.011:	0.010:	0.012:	0.012:	0.024:	0.034:	0.055:	0.078:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :
Ви :	0.014:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.013:	0.018:	0.030:	0.043:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0556 :	0556 :	1003 :	1003 :	1003 :	1003 :
Ви :	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.006:	0.006:	0.002:	0.001:	:	:
Ки :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :	0471 :	0471 :	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.089:	0.078:	0.073:	0.044:	0.031:	0.026:	0.023:	0.021:	0.020:	0.018:	0.017:	0.016:	0.015:	0.015:	0.014:	0.013:
Фоп:	225 :	239 :	244 :	247 :	246 :	244 :	244 :	245 :	245 :	246 :	246 :	247 :	247 :	248 :	248 :	249 :
Uon:	1.64 :	1.67 :	1.67 :	1.69 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.048:	0.031:	0.020:	0.010:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:
Ки :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.026:	0.017:	0.019:	0.008:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:
Ки :	1003 :	1003 :	0471 :	0471 :	1001 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.005:	0.010:	0.011:	0.007:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	1003 :	0400 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.012:	0.012:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:
Фоп:	249 :	250 :	250 :	251 :	251 :	252 :	252 :	252 :	253 :	253 :	253 :	254 :	254 :	254 :	255 :	255 :
Uon:	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.005:
Фоп:	255 :	255 :	256 :
Uon:	1.67 :	1.67 :	1.67 :
	:	:	:
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 1.774 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=207)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.026:	0.027:	0.028:	0.030:	0.031:	0.032:	0.034:	0.035:	0.037:	0.039:	0.041:	0.043:	0.045:	0.047:	0.050:	0.052:
Фоп:	118 :	119 :	120 :	121 :	122 :	123 :	125 :	126 :	128 :	129 :	131 :	133 :	135 :	137 :	139 :	142 :
Uon:	1.67 :	1.68 :	1.69 :	1.71 :	1.68 :	1.70 :	1.68 :	1.69 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.69 :	1.68 :	1.68 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.014:	0.015:	0.015:	0.016:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.055:	0.059:	0.064:	0.070:	0.075:	0.081:	0.087:	0.094:	0.100:	0.105:	0.109:	0.112:	0.112:	0.111:	0.108:	0.103:
Фоп:	142 :	145 :	148 :	151 :	154 :	158 :	162 :	166 :	170 :	174 :	179 :	183 :	188 :	192 :	196 :	200 :
Uon:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.012:	0.013:	0.014:	0.016:	0.019:	0.021:	0.022:	0.025:	0.028:	0.030:	0.031:	0.032:	0.031:	0.031:	0.030:	0.028:
Ки :	6501 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.012:	0.013:	0.014:	0.015:	0.016:	0.017:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.018:	0.018:
Ки :	0400 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	7400 :	7400 :	7400 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.098:	0.092:	0.085:	0.078:	0.071:	0.065:	0.060:	0.055:	0.050:	0.045:	0.042:	0.039:	0.042:	0.068:	0.203:	1.774:
Фоп:	204 :	208 :	211 :	215 :	218 :	220 :	223 :	225 :	227 :	229 :	231 :	232 :	94 :	96 :	103 :	207 :
Uon:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.71 :	1.50 :	1.50 :	9.00 :	2.36 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.026:	0.024:	0.022:	0.020:	0.018:	0.016:	0.015:	0.013:	0.012:	0.011:	0.010:	0.012:	0.026:	0.042:	0.133:	1.119:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :
Ви :	0.017:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.014:	0.022:	0.070:	0.655:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0556 :	1003 :	1003 :	1003 :	1003 :
Ви :	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.006:	0.002:	0.004:	:	:
Ки :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0471 :	0471 :	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.220:	0.110:	0.057:	0.034:	0.026:	0.024:	0.023:	0.021:	0.020:	0.019:	0.018:	0.017:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:
Фоп:	71 :	283 :	269 :	269 :	243 :	244 :	244 :	245 :	246 :	247 :	247 :	248 :	249 :	249 :	250 :	250 :
Uon:	9.00 :	9.00 :	1.32 :	2.44 :	1.68 :	1.68 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.220:	0.110:	0.023:	0.016:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:
Ки :	0471 :	0471 :	1001 :	1001 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	:	:	0.021:	0.010:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:
Ки :	:	:	0471 :	0471 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	:	:	0.012:	0.008:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:
Ки :	:	:	1003 :	1003 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:
Фоп:	251 :	251 :	252 :	252 :	252 :	253 :	253 :	254 :	254 :	254 :	254 :	254 :	255 :	255 :	256 :	256 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.005:
Фоп:	256 :	256 :	257 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :
	:	:	:
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.262 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=353)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.027:	0.028:	0.029:	0.030:	0.032:	0.033:	0.035:	0.037:	0.038:	0.040:	0.043:	0.045:	0.047:	0.050:	0.052:	0.055:
Фоп:	116 :	117 :	118 :	119 :	120 :	121 :	123 :	124 :	125 :	127 :	129 :	131 :	133 :	135 :	137 :	140 :
Uоп:	1.67 :	1.70 :	1.70 :	1.68 :	1.68 :	1.70 :	1.68 :	1.69 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.69 :	1.69 :	1.69 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.014:	0.015:	0.015:	0.016:	0.017:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.060:	0.065:	0.071:	0.077:	0.084:	0.091:	0.099:	0.108:	0.116:	0.123:	0.129:	0.133:	0.134:	0.133:	0.128:	0.122:
Фоп:	140 :	143 :	146 :	149 :	153 :	156 :	160 :	165 :	169 :	174 :	178 :	183 :	188 :	193 :	198 :	202 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.014:	0.015:	0.016:	0.018:	0.019:	0.024:	0.027:	0.028:	0.033:	0.035:	0.039:	0.040:	0.039:	0.038:	0.036:	0.034:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.012:	0.014:	0.015:	0.017:	0.019:	0.020:	0.021:	0.023:	0.023:	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.021:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.114:	0.105:	0.096:	0.088:	0.080:	0.072:	0.065:	0.059:	0.053:	0.049:	0.044:	0.040:	0.041:	0.063:	0.124:	0.262:
Фоп:	206 :	210 :	214 :	217 :	220 :	223 :	225 :	227 :	229 :	231 :	233 :	234 :	75 :	68 :	49 :	353 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.71 :	1.49 :	1.52 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.031:	0.028:	0.026:	0.023:	0.020:	0.018:	0.016:	0.014:	0.012:	0.011:	0.010:	0.013:	0.025:	0.038:	0.081:	0.173:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :
Ви :	0.019:	0.018:	0.016:	0.015:	0.014:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.007:	0.013:	0.020:	0.042:	0.090:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0556 :	1003 :	1003 :	1003 :	1003 :
Ви :	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.006:	0.002:	0.004:	:	:
Ки :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0471 :	0471 :	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.098:	0.053:	0.039:	0.027:	0.026:	0.025:	0.023:	0.022:	0.020:	0.019:	0.018:	0.017:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:
Фоп:	306 :	291 :	287 :	283 :	244 :	245 :	246 :	247 :	247 :	248 :	249 :	249 :	250 :	251 :	251 :	252 :
Uоп:	9.00 :	1.47 :	1.42 :	2.50 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.064:	0.034:	0.022:	0.015:	0.009:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Ки :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.034:	0.019:	0.012:	0.008:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:
Ки :	1003 :	1003 :	1003 :	1003 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	:	:	0.004:	0.004:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:
Ки :	:	:	0471 :	0471 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.013:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:
Фоп:	252 :	252 :	253 :	253 :	254 :	254 :	254 :	255 :	255 :	255 :	256 :	256 :	256 :	256 :	257 :	257 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.005:
Фоп:	257 :	257 :	258 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :
	:	:	:
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.163 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=189)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.027:	0.029:	0.030:	0.031:	0.033:	0.034:	0.036:	0.038:	0.040:	0.042:	0.044:	0.047:	0.050:	0.052:	0.055:	0.059:
Фоп:	114 :	115 :	116 :	117 :	118 :	119 :	121 :	122 :	123 :	125 :	127 :	128 :	130 :	132 :	135 :	135 :
Uоп:	1.68 :	1.69 :	1.71 :	1.69 :	1.70 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.69 :	1.68 :	1.69 :	1.68 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.013:	0.013:	0.014:	0.015:	0.015:	0.016:	0.017:	0.014:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.012:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	6501 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.008:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc	0.064:	0.070:	0.077:	0.085:	0.093:	0.103:	0.113:	0.125:	0.136:	0.147:	0.155:	0.161:	0.163:	0.161:	0.154:	0.145:
Фоп:	138 :	141 :	144 :	147 :	151 :	154 :	159 :	163 :	168 :	173 :	178 :	184 :	189 :	194 :	199 :	204 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.015:	0.017:	0.019:	0.020:	0.022:	0.027:	0.029:	0.036:	0.040:	0.044:	0.048:	0.048:	0.049:	0.048:	0.045:	0.041:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви	0.012:	0.013:	0.015:	0.019:	0.020:	0.023:	0.025:	0.026:	0.027:	0.028:	0.028:	0.029:	0.028:	0.027:	0.026:	0.024:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.012:	0.013:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.016:
Ки	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc	0.133:	0.122:	0.110:	0.099:	0.088:	0.079:	0.071:	0.064:	0.057:	0.052:	0.047:	0.043:	0.040:	0.047:	0.062:	0.069:
Фоп:	208 :	212 :	216 :	219 :	222 :	225 :	228 :	230 :	232 :	234 :	235 :	237 :	238 :	47 :	27 :	357 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.71 :	1.44 :	1.46 :	1.50 :
Ви	0.037:	0.033:	0.029:	0.025:	0.022:	0.020:	0.018:	0.016:	0.014:	0.012:	0.010:	0.010:	0.013:	0.029:	0.039:	0.045:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	1001 :	1001 :	1001 :
Ви	0.023:	0.021:	0.019:	0.017:	0.015:	0.014:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.016:	0.021:	0.024:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0556 :	1003 :	1003 :	1003 :
Ви	0.015:	0.013:	0.012:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.006:	0.002:	0.001:	:
Ки	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0471 :	0471 :	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc	0.057:	0.042:	0.031:	0.028:	0.027:	0.026:	0.024:	0.022:	0.021:	0.019:	0.018:	0.017:	0.016:	0.015:	0.014:	0.014:
Фоп:	328 :	310 :	300 :	245 :	246 :	247 :	248 :	248 :	249 :	250 :	250 :	251 :	251 :	252 :	252 :	253 :
Uоп:	1.48 :	1.45 :	1.85 :	1.69 :	1.68 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви	0.037:	0.027:	0.020:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Ки	1001 :	1001 :	1001 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.020:	0.015:	0.011:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки	1003 :	1003 :	1003 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви	:	:	:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:
Ки	:	:	:	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc	0.013:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:
Фоп:	253 :	254 :	254 :	254 :	255 :	255 :	255 :	256 :	256 :	256 :	257 :	257 :	257 :	257 :	258 :	258 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc	0.006:	0.006:	0.006:
Фоп:	258 :	258 :	259 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви	0.002:	0.002:	0.002:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0556 :	0556 :	0556 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0248 :	0248 :	0248 :

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.199 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=190)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc	0.028:	0.029:	0.030:	0.032:	0.034:	0.035:	0.037:	0.039:	0.041:	0.044:	0.046:	0.049:	0.052:	0.055:	0.058:	0.063:
Фоп:	112 :	113 :	114 :	115 :	116 :	117 :	118 :	120 :	121 :	123 :	124 :	126 :	128 :	130 :	132 :	133 :
Uоп:	1.70 :	1.70 :	1.68 :	1.68 :	1.70 :	1.69 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.69 :	1.68 :	1.69 :	1.68 :	1.69 :	9.00 :
Ви	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.014:	0.015:	0.016:	0.017:	0.018:	0.016:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.010:	0.011:
Ки	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	6501 :
Ви	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc	0.070:	0.077:	0.085:	0.094:	0.104:	0.116:	0.129:	0.143:	0.157:	0.173:	0.186:	0.196:	0.199:	0.197:	0.188:	0.174:
Фоп:	135 :	138 :	141 :	145 :	148 :	152 :	157 :	162 :	167 :	172 :	178 :	184 :	190 :	195 :	201 :	206 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.017:	0.019:	0.021:	0.024:	0.025:	0.029:	0.032:	0.038:	0.046:	0.056:	0.060:	0.063:	0.063:	0.061:	0.056:	0.050:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви	0.013:	0.015:	0.017:	0.018:	0.024:	0.027:	0.030:	0.032:	0.032:	0.031:	0.033:	0.033:	0.034:	0.032:	0.032:	0.029:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.009:	0.011:	0.012:	0.013:	0.014:	0.015:	0.017:	0.017:	0.018:	0.017:	0.018:	0.018:	0.020:	0.022:	0.021:	0.020:
Ки	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc	0.158:	0.141:	0.125:	0.111:	0.098:	0.087:	0.077:	0.068:	0.061:	0.055:	0.050:	0.045:	0.041:	0.039:	0.040:	0.042:
Фоп:	211 :	215 :	219 :	222 :	225 :	228 :	230 :	233 :	235 :	236 :	238 :	240 :	240 :	241 :	18 :	358 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.71 :	1.71 :	1.42 :	1.43 :
Ви	0.045:	0.039:	0.034:	0.029:	0.025:	0.022:	0.019:	0.017:	0.015:	0.012:	0.011:	0.011:	0.013:	0.012:	0.026:	0.027:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	1001 :	1001 :
Ви	0.026:	0.024:	0.021:	0.019:	0.017:	0.015:	0.014:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.014:	0.014:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0556 :	0556 :	1003 :	1003 :
Ви	0.018:	0.016:	0.014:	0.011:	0.010:	0.008:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.007:	0.006:	0.001:	:
Ки	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :	0471 :	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc	0.038:	0.032:	0.030:	0.029:	0.027:	0.026:	0.024:	0.023:	0.021:	0.020:	0.019:	0.017:	0.016:	0.015:	0.015:	0.014:
Фоп:	339 :	323 :	246 :	247 :	248 :	249 :	249 :	250 :	251 :	251 :	252 :	252 :	253 :	253 :	254 :	254 :
Uоп:	1.43 :	1.75 :	1.70 :	1.70 :	1.69 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви	0.025:	0.021:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:
Ки	1001 :	1001 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.013:	0.011:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки	1003 :	1003 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви	:	:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки	:	:	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:
Фоп:	255 :	255 :	255 :	256 :	256 :	257 :	257 :	257 :	258 :	258 :	258 :	258 :	258 :	259 :	259 :	
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:
Фоп:	259 :	259 :	259 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.245 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=191)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.028:	0.030:	0.031:	0.033:	0.034:	0.036:	0.038:	0.040:	0.043:	0.045:	0.048:	0.051:	0.054:	0.058:	0.062:	0.068:
Фоп:	111 :	111 :	112 :	113 :	114 :	115 :	116 :	117 :	119 :	120 :	122 :	123 :	125 :	127 :	128 :	130 :
Uоп:	1.69 :	1.71 :	1.68 :	1.69 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.70 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.69 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.014:	0.015:	0.016:	0.016:	0.017:	0.015:	0.017:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.010:	0.009:	0.011:	
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	6501 :	6501 :	
Ви :	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.008:	0.009:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :	

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.075:	0.083:	0.093:	0.104:	0.116:	0.128:	0.142:	0.158:	0.179:	0.201:	0.223:	0.238:	0.245:	0.241:	0.227:	0.209:
Фоп:	132 :	135 :	139 :	142 :	146 :	150 :	155 :	160 :	165 :	171 :	177 :	184 :	191 :	197 :	203 :	209 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.019:	0.022:	0.025:	0.028:	0.031:	0.033:	0.034:	0.044:	0.060:	0.071:	0.083:	0.085:	0.083:	0.079:	0.071:	0.063:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.014:	0.015:	0.014:	0.019:	0.022:	0.028:	0.034:	0.034:	0.033:	0.034:	0.033:	0.036:	0.037:	0.036:	0.036:	0.034:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.011:	0.012:	0.014:	0.015:	0.017:	0.018:	0.019:	0.019:	0.018:	0.019:	0.020:	0.023:	0.026:	0.029:	0.028:	0.025:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.187:	0.164:	0.142:	0.124:	0.108:	0.094:	0.083:	0.073:	0.065:	0.058:	0.052:	0.047:	0.042:	0.040:	0.038:	0.036:
Фоп:	214 :	218 :	222 :	225 :	228 :	231 :	233 :	235 :	237 :	239 :	241 :	242 :	243 :	244 :	245 :	246 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.71 :	1.71 :	1.71 :
Ви :	0.055:	0.046:	0.039:	0.032:	0.027:	0.024:	0.020:	0.017:	0.015:	0.013:	0.012:	0.010:	0.009:	0.013:	0.012:	0.012:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.031:	0.028:	0.024:	0.022:	0.019:	0.017:	0.015:	0.013:	0.012:	0.011:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.022:	0.019:	0.016:	0.013:	0.011:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.006:	0.006:	0.006:
Ки :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :	7400 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.034:	0.032:	0.030:	0.029:	0.028:	0.027:	0.025:	0.023:	0.022:	0.020:	0.019:	0.018:	0.017:	0.016:	0.015:	0.014:
Фоп:	247 :	248 :	248 :	249 :	250 :	251 :	251 :	252 :	252 :	253 :	253 :	254 :	254 :	255 :	255 :	256 :
Uоп:	1.70 :	1.70 :	1.70 :	1.68 :	1.69 :	1.68 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:
Фоп:	256 :	256 :	257 :	257 :	257 :	258 :	258 :	258 :	258 :	259 :	259 :	259 :	259 :	260 :	260 :	260 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:
Фоп:	260 :	260 :	260 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.290 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=192)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.029:	0.030:	0.032:	0.033:	0.035:	0.037:	0.039:	0.042:	0.044:	0.047:	0.050:	0.053:	0.057:	0.061:	0.066:	0.073:
Фоп:	109 :	109 :	110 :	111 :	112 :	113 :	114 :	115 :	116 :	117 :	119 :	120 :	122 :	124 :	125 :	127 :
Uоп:	1.69 :	1.69 :	1.69 :	1.70 :	1.69 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.69 :	1.69 :	1.69 :	1.69 :	1.68 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.013:	0.014:	0.014:	0.015:	0.016:	0.017:	0.018:	0.017:	0.019:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.010:	0.009:	0.011:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	6501 :	6501 :

```
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.011:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.081: 0.090: 0.101: 0.114: 0.124: 0.137: 0.151: 0.171: 0.196: 0.223: 0.253: 0.277: 0.290: 0.288: 0.274: 0.248:
Фоп:  130 :  132 :  136 :  139 :  143 :  148 :  153 :  157 :  163 :  170 :  177 :  184 :  192 :  199 :  206 :  212 :
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.022: 0.025: 0.029: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.054: 0.071: 0.082: 0.097: 0.106: 0.105: 0.101: 0.093: 0.079:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.023: 0.029: 0.035: 0.035: 0.037: 0.038: 0.038: 0.041: 0.041: 0.040: 0.037:
Ки : 0556 : 6501 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.011: 0.014: 0.013: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.019: 0.019: 0.022: 0.025: 0.027: 0.031: 0.035: 0.035: 0.033:
Ки : 6501 : 0556 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.217: 0.189: 0.160: 0.137: 0.118: 0.102: 0.089: 0.078: 0.069: 0.061: 0.054: 0.049: 0.044: 0.041: 0.038: 0.036:
Фоп:  217 :  222 :  226 :  229 :  232 :  234 :  237 :  239 :  240 :  242 :  243 :  245 :  246 :  246 :  247 :  248 :
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 : 1.71 : 1.71 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.065: 0.055: 0.046: 0.037: 0.031: 0.025: 0.022: 0.019: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.035: 0.032: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.028: 0.023: 0.018: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Фоп:  249 :  250 :  251 :  251 :  252 :  253 :  253 :  254 :  254 :  255 :  255 :  256 :  256 :  256 :  257 :  257 :
Uon: 1.71 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Фоп:  257 :  258 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------------------
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  261 :  261 :  261 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.341 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=194)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.059: 0.064: 0.070: 0.078:
Фоп:  107 :  107 :  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :  112 :  114 :  115 :  116 :  117 :  119 :  120 :  122 :  124 :
Uon: 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.016: 0.018: 0.021:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.009: 0.010: 0.012:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.008: 0.009: 0.010:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 6501 : 6501 : 6501 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.087: 0.098: 0.110: 0.120: 0.131: 0.144: 0.160: 0.177: 0.200: 0.236: 0.282: 0.323: 0.341: 0.336: 0.313: 0.284:
Фоп:  126 :  129 :  132 :  136 :  141 :  146 :  151 :  157 :  163 :  169 :  176 :  185 :  194 :  202 :  209 :  216 :
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.025: 0.029: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.045: 0.047: 0.047: 0.081: 0.116: 0.125: 0.125: 0.118: 0.105: 0.097:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.026: 0.042: 0.043: 0.039: 0.044: 0.048: 0.047: 0.045: 0.041:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.018: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.028: 0.030: 0.034: 0.035: 0.042: 0.042: 0.038:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.248: 0.210: 0.178: 0.150: 0.126: 0.108: 0.094: 0.082: 0.072: 0.063: 0.056: 0.050: 0.045: 0.042: 0.039: 0.037:
Фоп:  221 :  226 :  230 :  233 :  236 :  238 :  240 :  242 :  244 :  245 :  246 :  248 :  249 :  249 :  250 :  250 :
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.71 : 1.71 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.078: 0.064: 0.052: 0.041: 0.034: 0.027: 0.023: 0.019: 0.017: 0.014: 0.012: 0.012: 0.010: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.038: 0.034: 0.031: 0.027: 0.023: 0.020: 0.018: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.033: 0.026: 0.021: 0.016: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Фоп:  251 :  252 :  253 :  253 :  254 :  254 :  255 :  255 :  256 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :  258 :  258 :
Uon: 1.71 : 1.69 : 1.69 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
```

```
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Фоп:  259 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  262 :  262 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  262 :  262 :  262 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.414 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=196)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050: 0.054: 0.057: 0.062: 0.068: 0.075: 0.083:
Фоп:  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  115 :  116 :  117 :  118 :  120 :
Uоп: 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.017: 0.020: 0.023:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.009: 0.011: 0.013:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008: 0.009: 0.010:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 6501 : 6501 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.094: 0.106: 0.116: 0.126: 0.139: 0.154: 0.172: 0.192: 0.213: 0.245: 0.311: 0.383: 0.414: 0.395: 0.356: 0.310:
Фоп:  123 :  126 :  129 :  133 :  137 :  143 :  149 :  155 :  163 :  169 :  176 :  186 :  196 :  206 :  214 :  221 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.027: 0.032: 0.036: 0.039: 0.043: 0.046: 0.050: 0.055: 0.058: 0.056: 0.126: 0.154: 0.155: 0.141: 0.122: 0.107:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.015: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.026: 0.031: 0.035: 0.042: 0.049: 0.046: 0.050: 0.054: 0.055: 0.050: 0.043:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 7400 : 0400 :
Ви : 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.020: 0.025: 0.027: 0.030: 0.032: 0.041: 0.039: 0.046: 0.045: 0.052: 0.049: 0.043:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 7400 : 7400 : 0400 : 7400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.268: 0.227: 0.189: 0.160: 0.134: 0.114: 0.098: 0.085: 0.074: 0.066: 0.058: 0.052: 0.046: 0.043: 0.040: 0.038:
Фоп:  227 :  231 :  234 :  237 :  240 :  242 :  244 :  245 :  247 :  248 :  249 :  250 :  251 :  251 :  252 :  253 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.70 : 1.68 : 1.71 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.095: 0.074: 0.054: 0.042: 0.035: 0.028: 0.024: 0.019: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.037: 0.035: 0.034: 0.031: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.037: 0.030: 0.021: 0.017: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 7400 : 7400 : 7400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Фоп:  254 :  254 :  255 :  255 :  256 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  260 :  260 :
Uоп: 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.71 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Фоп:  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  263 :  263 :  263 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.510 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=199)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.040: 0.042: 0.045: 0.048: 0.052: 0.055: 0.059: 0.064: 0.072: 0.080: 0.089:
Фоп:  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  115 :  117 :
Uоп: 1.71 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.015: 0.018: 0.021: 0.025:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
```

Ви	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.010	0.008	0.010	0.012	0.014
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.008	0.008	0.010	0.011
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0247	0247	0247	0247

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.101	0.111	0.121	0.133	0.148	0.167	0.190	0.215	0.241	0.267	0.331	0.462	0.510	0.464	0.393	0.326
Фоп	119	121	125	128	133	138	145	152	161	166	175	187	199	211	220	227
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.67	1.67	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.030	0.035	0.037	0.042	0.046	0.051	0.055	0.063	0.069	0.072	0.112	0.206	0.196	0.169	0.138	0.114
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.016	0.019	0.020	0.023	0.025	0.028	0.038	0.042	0.050	0.063	0.068	0.056	0.065	0.071	0.059	0.045
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0247	0247	0247	6501	0400	0400	7400	7400	7400	7400
Ви	0.012	0.013	0.017	0.018	0.024	0.028	0.031	0.035	0.038	0.040	0.037	0.053	0.065	0.063	0.053	0.044
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0556	0556	0556	0556	0556	0247	0400	0400	0400	0400

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.272	0.233	0.193	0.163	0.138	0.117	0.101	0.087	0.076	0.067	0.059	0.053	0.047	0.044	0.041	0.038
Фоп	233	237	240	242	244	246	248	249	250	251	253	253	254	254	255	255
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.70	1.70	1.71
Ви	0.100	0.085	0.062	0.044	0.034	0.028	0.024	0.019	0.016	0.014	0.013	0.011	0.010	0.014	0.013	0.012
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0400
Ви	0.037	0.034	0.032	0.032	0.029	0.024	0.020	0.018	0.015	0.013	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007
Ки	7400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0556	0556	0556
Ви	0.036	0.029	0.022	0.018	0.016	0.013	0.011	0.010	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.007	0.007	0.006
Ки	0400	7400	7400	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0248	0248	0248

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.036	0.034	0.032	0.031	0.029	0.028	0.027	0.025	0.023	0.022	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015
Фоп	256	256	257	258	258	258	259	259	260	260	260	260	261	261	261	261
Uоп	1.71	1.70	1.69	1.69	1.68	1.69	1.70	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006
Фоп	262	262	262	262	262	263	263	263	263	263	263	264	264	264	264	264
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	56561	57561	58561
Qc	0.006	0.006	0.006
Фоп	264	264	264
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.655 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=205)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.030	0.032	0.034	0.036	0.038	0.040	0.043	0.046	0.049	0.053	0.057	0.061	0.068	0.076	0.085	0.095
Фоп	100	101	101	102	102	103	103	104	105	106	107	108	108	110	111	113
Uоп	1.69	1.69	1.70	1.68	1.68	1.68	1.70	1.70	1.68	1.70	1.69	1.68	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.016	0.019	0.022	0.026
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.009	0.010	0.012	0.015
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.008	0.009	0.010	0.012
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0247	0247	0247	0247

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.107	0.116	0.126	0.139	0.156	0.179	0.205	0.242	0.286	0.337	0.471	0.642	0.655	0.538	0.406	0.312
Фоп	115	117	120	123	128	133	139	147	157	146	172	188	205	219	229	236
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	3.23	1.67	1.68	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.032	0.035	0.039	0.044	0.048	0.055	0.065	0.075	0.085	0.266	0.220	0.272	0.264	0.205	0.163	0.132
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.017	0.020	0.021	0.024	0.028	0.033	0.036	0.043	0.055	0.043	0.078	0.091	0.100	0.097	0.066	0.047
Ки	0556	0556	0556	0556	0247	0247	0556	0247	0247	7400	0400	0400	7400	7400	7400	7400
Ви	0.014	0.015	0.018	0.020	0.026	0.030	0.035	0.041	0.047	0.018	0.043	0.076	0.086	0.064	0.042	0.032
Ки	0247	0247	0247	0247	0556	0556	0247	0556	0556	7101	0556	7400	0400	0400	0400	0400

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.256	0.219	0.189	0.161	0.140	0.119	0.102	0.089	0.077	0.068	0.060	0.054	0.048	0.044	0.041	0.039
Фоп	240	244	246	247	249	250	252	253	254	255	256	257	257	257	257	258
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.68	1.70	1.68
Ви	0.101	0.089	0.065	0.042	0.034	0.026	0.023	0.019	0.016	0.014	0.013	0.012	0.010	0.014	0.013	0.012
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	0400	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0400
Ви	0.034	0.030	0.032	0.034	0.031	0.025	0.022	0.019	0.016	0.014	0.012	0.011	0.009	0.008	0.007	0.007
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0556	0556	0556
Ви	0.032	0.027	0.020	0.018	0.017	0.015	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.007	0.007	0.006
Ки	7400	7400	7400	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0248	0248	0248

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.037	0.035	0.033	0.031	0.030	0.028	0.027	0.026	0.024	0.022	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015
Фоп	258	259	259	260	260	260	261	261	261	262	262	262	262	263	263	263
Uоп	1.71	1.71	1.70	1.69	1.69	1.69	1.70	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400

```
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Фоп:  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  265 :  265 :  265 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  1.193 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=190)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050: 0.054: 0.058: 0.064: 0.071: 0.080: 0.090: 0.101:
Фоп:   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :  109 :
Uоп: 1.71 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.014: 0.017: 0.019: 0.023: 0.027:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.112: 0.120: 0.130: 0.144: 0.162: 0.184: 0.219: 0.278: 0.362: 0.493: 0.780: 1.193: 1.089: 0.592: 0.366: 0.268:
Фоп:  110 :  112 :  114 :  117 :  121 :  126 :  131 :  139 :  151 :  133 :  157 :  190 :  216 :  232 :  243 :  249 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 2.15 : 1.36 : 1.27 : 1.67 : 2.02 : 4.06 : 5.32 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.033: 0.036: 0.041: 0.047: 0.052: 0.060: 0.082: 0.106: 0.136: 0.410: 0.639: 0.694: 0.442: 0.243: 0.219: 0.166:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.018: 0.020: 0.023: 0.026: 0.029: 0.033: 0.045: 0.059: 0.075: 0.050: 0.054: 0.131: 0.248: 0.139: 0.081: 0.058:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 :
Ви : 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.026: 0.029: 0.026: 0.031: 0.041: 0.023: 0.041: 0.096: 0.126: 0.056: 0.019: 0.014:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 7101 : 7101 : 0400 : 0400 : 0400 : 7804 : 7804 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.222: 0.195: 0.175: 0.153: 0.137: 0.119: 0.102: 0.089: 0.078: 0.069: 0.061: 0.054: 0.049: 0.045: 0.042: 0.039:
Фоп:  251 :  253 :  253 :  253 :  253 :  255 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  260 :  260 :  260 :  260 :  260 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.70 : 1.70 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.125: 0.101: 0.069: 0.042: 0.034: 0.028: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.038: 0.029: 0.029: 0.033: 0.026: 0.025: 0.021: 0.018: 0.016: 0.013: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 7400 : 7400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.014: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0400 : 0400 : 7400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Фоп:  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :
Uоп: 1.71 : 1.70 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  266 :  266 :  266 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  3.867 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=155)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.033: 0.034: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.048: 0.051: 0.055: 0.060: 0.067: 0.075: 0.084: 0.095: 0.108:
Фоп:   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  103 :  105 :
Uоп: 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.015: 0.017: 0.020: 0.024: 0.026:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.119: 0.126: 0.134: 0.148: 0.166: 0.198: 0.253: 0.354: 0.534: 0.794: 1.623: 3.867: 1.499: 0.603: 0.364: 0.261:
Фоп:  106 :  108 :  109 :  110 :  114 :  117 :  122 :  130 :  142 :  159 :  132 :  155 :  246 :  256 :  260 :  263 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 0.62 : 9.00 : 0.97 : 2.26 : 3.61 : 4.96 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.031: 0.032: 0.039: 0.049: 0.057: 0.073: 0.099: 0.141: 0.210: 0.306: 1.476: 3.619: 0.840: 0.389: 0.244: 0.172:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 7400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.017: 0.021: 0.022: 0.027: 0.031: 0.040: 0.055: 0.078: 0.116: 0.169: 0.073: 0.248: 0.447: 0.143: 0.081: 0.061:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 7400 : 7804 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.022: 0.020: 0.022: 0.023: 0.026: 0.033: 0.048: 0.076: 0.045:      : 0.094: 0.039: 0.022: 0.015:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0403 : 0247 : 7101 :      : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.210: 0.179: 0.162: 0.145: 0.132: 0.117: 0.102: 0.089: 0.078: 0.069: 0.061: 0.054: 0.049: 0.045: 0.042: 0.040:
Фоп:  264 :  264 :  263 :  256 :  258 :  259 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  262 :  263 :  263 :
Uоп: 6.35 : 7.93 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.69 : 1.68 : 1.70 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.137: 0.114: 0.091: 0.039: 0.035: 0.030: 0.025: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.047: 0.036: 0.025: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.014: 0.013: 0.011: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 7400 : 7400 : 7400 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.011: 0.009: 0.014: 0.018: 0.019: 0.017: 0.014: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 7804 : 7804 : 0400 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Фоп:  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  267 :  267 :  267 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  5.106 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=315)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.048: 0.052: 0.056: 0.062: 0.069: 0.078: 0.089: 0.101: 0.116:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   98 :   99 :  100 :
Uоп: 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023: 0.027:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.016:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 6501 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.128: 0.139: 0.147: 0.158: 0.180: 0.214: 0.283: 0.430: 0.774: 1.525: 2.663: 5.106: 1.143: 0.532: 0.340: 0.249:
Фоп:  102 :  105 :  110 :  105 :  106 :  106 :  110 :  115 :  124 :  145 :   62 :  315 :  291 :  282 :  278 :  276 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 9.00 : 9.00 : 0.80 : 2.15 : 3.56 : 4.90 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.026: 0.028: 0.035: 0.046: 0.059: 0.083: 0.116: 0.188: 0.348: 0.660: 2.422: 5.106: 0.853: 0.377: 0.240: 0.174:
Ки : 0400 : 0247 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.020: 0.024: 0.034: 0.025: 0.033: 0.046: 0.064: 0.104: 0.192: 0.364: 0.195:      : 0.170: 0.097: 0.065: 0.050:
Ки : 0247 : 7803 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 7400 :      : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 :
Ви : 0.017: 0.021: 0.023: 0.022: 0.023: 0.020: 0.026: 0.042: 0.080: 0.154: 0.041:      : 0.065: 0.034: 0.020: 0.014:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 7804 :      : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.202: 0.175: 0.156: 0.141: 0.128: 0.116: 0.100: 0.088: 0.077: 0.068: 0.061: 0.054: 0.049: 0.045: 0.042: 0.040:
Фоп:  275 :  257 :  259 :  260 :  262 :  263 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  265 :  265 :  266 :  266 :
Uоп: 6.35 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.70 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.136: 0.047: 0.043: 0.038: 0.035: 0.031: 0.026: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.044: 0.026: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.014: 0.015: 0.013: 0.011: 0.011: 0.010: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 7400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.011: 0.018: 0.017: 0.016: 0.012: 0.013: 0.014: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 7804 : 0247 : 0247 : 0247 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Фоп:  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  268 :
Uоп: 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.69 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  268 :  268 :  268 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax= 13.400 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=192)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.049: 0.052: 0.056: 0.063: 0.072: 0.081: 0.093: 0.107: 0.124:
Фоп:   91 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   92 :   93 :   93 :   94 :   94 :   95 :
Uоп: 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.024: 0.027:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.016:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 0556 : 0556 : 0247 : 0556 : 0247 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.016:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0247 : 0247 : 7803 : 0247 : 7803 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.139: 0.155: 0.172: 0.189: 0.206: 0.236: 0.333: 0.522: 0.996: 2.688:13.400: 2.421: 0.938: 0.470: 0.312: 0.239:
Фоп:   97 :   99 :  102 :  105 :  110 :  114 :  131 :  155 :   98 :  106 :  192 :  255 :  262 :  263 :  262 :  263 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.67 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.031: 0.039: 0.048: 0.065: 0.060: 0.129: 0.211: 0.469: 1.302: 6.361: 1.157: 0.429: 0.204: 0.113: 0.079:
Ки : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.023: 0.030: 0.039: 0.046: 0.039: 0.035: 0.065: 0.111: 0.259: 0.719: 3.531: 0.632: 0.235: 0.112: 0.062: 0.043:
Ки : 7803 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0248 : 0251 : 0251 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.025: 0.027: 0.024: 0.032: 0.031: 0.043: 0.107: 0.297: 0.838: 0.242: 0.093: 0.044: 0.024: 0.024:
Ки : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 0251 : 0251 : 0255 : 0255 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.193: 0.169: 0.153: 0.138: 0.125: 0.114: 0.099: 0.086: 0.076: 0.068: 0.060: 0.054: 0.049: 0.046: 0.042: 0.040:
Фоп:  264 :  264 :  265 :  266 :  267 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  268 :  268 :  268 :  269 :
Uоп: 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.70 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.060: 0.043: 0.040: 0.038: 0.035: 0.032: 0.026: 0.022: 0.018: 0.015: 0.013: 0.012: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.033: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.017: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.022: 0.022: 0.021: 0.017: 0.013: 0.011: 0.011: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0248 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Фоп:  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 1.70 : 1.70 : 1.71 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  269 :  269 :  269 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  3.736 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=356)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.049: 0.053: 0.057: 0.065: 0.073: 0.084: 0.097: 0.112: 0.132:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   90 :
```

```
Uоп: 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.71 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.024: 0.026:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.014: 0.019:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.017:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0247 : 0247 : 7803 : 0556 : 0556 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.150: 0.172: 0.195: 0.224: 0.266: 0.345: 0.599: 1.154: 2.403: 2.177: 3.736: 1.893: 0.821: 0.422: 0.297: 0.233:
Фоп:   90 :   92 :   93 :   95 :   97 :   97 :  106 :  129 :  203 :   51 :  356 :  305 :  289 :  281 :  276 :  273 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.67 : 1.67 : 1.69 : 9.00 : 1.67 : 1.85 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.028: 0.035: 0.042: 0.054: 0.071: 0.079: 0.201: 0.338: 1.521: 1.007: 1.818: 0.928: 0.394: 0.193: 0.111: 0.073:
Ки : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0251 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.024: 0.029: 0.039: 0.050: 0.058: 0.046: 0.100: 0.311: 0.270: 0.558: 1.004: 0.509: 0.216: 0.106: 0.061: 0.040:
Ки : 7803 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0248 : 0251 : 7803 : 0251 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.024: 0.029: 0.034: 0.042: 0.052: 0.122: 0.134: 0.224: 0.374: 0.196: 0.084: 0.041: 0.024: 0.028:
Ки : 0247 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 : 0251 : 0247 : 0253 : 0258 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.190: 0.163: 0.150: 0.135: 0.123: 0.111: 0.097: 0.085: 0.075: 0.066: 0.059: 0.053: 0.049: 0.045: 0.042: 0.040:
Фоп:  273 :  270 :  271 :  271 :  272 :  272 :  272 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.059: 0.034: 0.035: 0.033: 0.034: 0.030: 0.025: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 0400 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.032: 0.032: 0.027: 0.022: 0.018: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0556 : 0400 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.024: 0.020: 0.020: 0.018: 0.016: 0.013: 0.011: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Фоп:  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  270 :  270 :  270 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  6.932 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра= 15)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.049: 0.053: 0.058: 0.066: 0.075: 0.086: 0.099: 0.116: 0.138:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :
Uоп: 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 1.71 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.021: 0.024: 0.028:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.020:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 7803 : 0556 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 7803 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.160: 0.185: 0.213: 0.246: 0.291: 0.420: 0.776: 1.978: 2.214: 1.229: 6.932: 1.542: 0.683: 0.379: 0.281: 0.223:
Фоп:   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   79 :   75 :   60 :  319 :   71 :   15 :  291 :  281 :  280 :  285 :  283 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 9.00 : 1.68 : 9.00 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.029: 0.035: 0.043: 0.054: 0.071: 0.082: 0.201: 0.480: 0.729: 0.591: 4.102: 0.719: 0.307: 0.146: 0.078: 0.066:
Ки : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0251 : 0251 : 0248 : 0247 : 0248 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.027: 0.028: 0.034: 0.039: 0.049: 0.057: 0.117: 0.426: 0.332: 0.557: 2.544: 0.692: 0.263: 0.119: 0.049: 0.036:
Ки : 7803 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0251 : 7803 : 0255 : 0247 : 0248 : 0247 : 0248 : 0248 : 0247 : 0556 :
Ви : 0.019: 0.025: 0.025: 0.025: 0.033: 0.051: 0.077: 0.180: 0.315: 0.040: 0.187: 0.037: 0.031: 0.022: 0.046: 0.033:
Ки : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0251 : 0251 : 0400 : 0253 : 0258 : 0249 : 6501 : 0249 : 7803 : 0400 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.183: 0.159: 0.147: 0.132: 0.120: 0.108: 0.094: 0.083: 0.073: 0.065: 0.058: 0.053: 0.049: 0.045: 0.042: 0.040:
Фоп:  282 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.056: 0.041: 0.033: 0.032: 0.032: 0.029: 0.025: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 0400 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.031: 0.026: 0.030: 0.024: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0556 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.025: 0.024: 0.019: 0.018: 0.017: 0.014: 0.011: 0.010: 0.010: 0.008: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Фоп:  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
```

```
Uon: 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
             :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
             :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  272 :  272 :  271 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
             :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -1216 : Y-строка 53  Cmax=  1.536 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  2)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.049: 0.052: 0.058: 0.066: 0.075: 0.087: 0.101: 0.118: 0.141:
Фоп:   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :
Uon: 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 1.71 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
             :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.024: 0.029:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.008: 0.008: 0.010: 0.013: 0.016: 0.020:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.016:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.166: 0.195: 0.226: 0.264: 0.319: 0.424: 0.604: 0.695: 0.688: 0.834: 1.536: 1.020: 0.569: 0.357: 0.264: 0.210:
Фоп:   77 :   76 :   74 :   72 :   67 :   61 :   51 :   29 :  349 :   33 :    2 :  330 :  310 :  302 :  297 :  293 :
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.67 : 1.69 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
             :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.032: 0.035: 0.041: 0.052: 0.064: 0.088: 0.130: 0.223: 0.234: 0.290: 0.455: 0.351: 0.226: 0.098: 0.071: 0.060:
Ки : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0247 : 0248 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.026: 0.034: 0.039: 0.042: 0.057: 0.070: 0.089: 0.143: 0.169: 0.271: 0.447: 0.327: 0.172: 0.083: 0.051: 0.035:
Ки : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 0251 : 0251 : 0248 : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 0248 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.031: 0.041: 0.065: 0.051: 0.059: 0.090: 0.247: 0.154: 0.073: 0.076: 0.049: 0.033:
Ки : 0556 : 0247 : 0556 : 0251 : 0556 : 0251 : 0251 : 0253 : 0253 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.174: 0.154: 0.142: 0.128: 0.117: 0.105: 0.091: 0.080: 0.071: 0.063: 0.057: 0.052: 0.048: 0.045: 0.042: 0.039:
Фоп:  289 :  284 :  284 :  283 :  283 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :
Uon: 1.67 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
             :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.049: 0.045: 0.032: 0.031: 0.032: 0.028: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 0400 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.029: 0.026: 0.031: 0.024: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.009: 0.008: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0248 : 0248 : 0400 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.027: 0.023: 0.020: 0.017: 0.017: 0.014: 0.012: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0556 : 0400 : 0248 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Фоп:  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uon: 1.70 : 1.70 : 1.71 : 1.69 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
             :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
             :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  273 :  273 :  272 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
             :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.788 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
```

```
Qc : 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.048: 0.052: 0.058: 0.066: 0.075: 0.086: 0.101: 0.118: 0.141:
Фоп:   83 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :   78 :   77 :   76 :   75 :   74 :   73 :
Uоп: 1.71 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.011: 0.012: 0.014: 0.017: 0.020: 0.023: 0.027:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.020:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 7803 : 7803 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.168: 0.199: 0.233: 0.274: 0.331: 0.402: 0.394: 0.345: 0.428: 0.634: 0.788: 0.661: 0.446: 0.312: 0.239: 0.194:
Фоп:   71 :   69 :   66 :   62 :   57 :   49 :   40 :   37 :   33 :   20 :    1 :  342 :  326 :  315 :  307 :  302 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.033: 0.036: 0.041: 0.047: 0.058: 0.078: 0.099: 0.100: 0.101: 0.177: 0.243: 0.205: 0.125: 0.078: 0.064: 0.055:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.026: 0.034: 0.040: 0.047: 0.053: 0.072: 0.072: 0.084: 0.088: 0.139: 0.181: 0.155: 0.103: 0.073: 0.047: 0.034:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 7803 : 7803 : 0400 : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.018: 0.020: 0.023: 0.027: 0.042: 0.049: 0.037: 0.046: 0.076: 0.116: 0.142: 0.131: 0.100: 0.066: 0.046: 0.030:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0556 : 0248 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0247 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.162: 0.150: 0.137: 0.125: 0.114: 0.100: 0.088: 0.077: 0.069: 0.061: 0.055: 0.051: 0.048: 0.044: 0.041: 0.039:
Фоп:  298 :  293 :  291 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  279 :
Uоп: 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.047: 0.038: 0.033: 0.031: 0.031: 0.027: 0.023: 0.019: 0.017: 0.014: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 0400 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.027: 0.033: 0.030: 0.024: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0248 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.026: 0.022: 0.019: 0.017: 0.017: 0.014: 0.011: 0.010: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Фоп:  279 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :
Uоп: 1.70 : 1.70 : 1.71 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Фоп:  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  274 :  274 :  274 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.496 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  2)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.041: 0.044: 0.048: 0.051: 0.057: 0.065: 0.074: 0.085: 0.099: 0.116: 0.137:
Фоп:   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   76 :   75 :   74 :   73 :   72 :   71 :   69 :   67 :
Uоп: 1.70 : 1.71 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.022: 0.027:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.018:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.164: 0.194: 0.227: 0.263: 0.299: 0.316: 0.284: 0.320: 0.390: 0.484: 0.496: 0.406: 0.327: 0.258: 0.207: 0.176:
Фоп:   65 :   62 :   59 :   55 :   49 :   42 :   37 :   32 :   25 :   15 :    2 :  347 :  334 :  324 :  314 :  309 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.032: 0.036: 0.040: 0.044: 0.052: 0.069: 0.082: 0.091: 0.096: 0.110: 0.120: 0.099: 0.080: 0.068: 0.053: 0.045:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 :
Ви : 0.023: 0.030: 0.037: 0.042: 0.048: 0.050: 0.056: 0.071: 0.071: 0.098: 0.090: 0.091: 0.075: 0.052: 0.043: 0.043:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 6501 : 0400 : 0247 : 0248 : 0248 : 0400 :
Ви : 0.018: 0.022: 0.027: 0.035: 0.045: 0.042: 0.031: 0.039: 0.047: 0.069: 0.078: 0.087: 0.070: 0.051: 0.039: 0.026:
Ки : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0556 : 0556 : 0247 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0247 : 0247 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.160: 0.147: 0.132: 0.121: 0.109: 0.096: 0.084: 0.074: 0.066: 0.059: 0.054: 0.050: 0.047: 0.044: 0.041: 0.038:
Фоп:  304 :  300 :  297 :  295 :  293 :  291 :  290 :  289 :  288 :  287 :  285 :  284 :  284 :  283 :  282 :  282 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.040: 0.036: 0.033: 0.032: 0.029: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.017: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.038: 0.035: 0.028: 0.021: 0.017: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 :
Ви : 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.013: 0.012: 0.010: 0.008: 0.008: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 6501 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.036: 0.034: 0.033: 0.031: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Фоп:  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :
Uon: 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.69 : 1.69 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Фоп:  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  275 :  275 :  275 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.398 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра= 12)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050: 0.056: 0.063: 0.072: 0.083: 0.095: 0.111: 0.131:
Фоп:   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   74 :   73 :   72 :   71 :   70 :   68 :   67 :   65 :   63 :
Uon: 1.70 : 1.71 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.010: 0.012: 0.013: 0.015: 0.018: 0.021: 0.024:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.011: 0.011: 0.014: 0.017:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.155: 0.183: 0.211: 0.237: 0.255: 0.254: 0.254: 0.293: 0.350: 0.398: 0.396: 0.341: 0.281: 0.233: 0.199: 0.174:
Фоп:   60 :   57 :   53 :   49 :   44 :   38 :   35 :   29 :   21 :   12 :    2 :  350 :  339 :  330 :  322 :  316 :
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.029: 0.034: 0.036: 0.039: 0.046: 0.056: 0.059: 0.068: 0.082: 0.091: 0.087: 0.082: 0.072: 0.058: 0.050: 0.044:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 :
Ви : 0.021: 0.026: 0.033: 0.037: 0.042: 0.044: 0.055: 0.057: 0.060: 0.079: 0.083: 0.067: 0.062: 0.056: 0.048: 0.041:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 :
Ви : 0.019: 0.023: 0.030: 0.036: 0.035: 0.028: 0.030: 0.037: 0.056: 0.061: 0.063: 0.049: 0.043: 0.034: 0.029: 0.025:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 : 7803 : 7803 : 0556 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.156: 0.141: 0.127: 0.116: 0.103: 0.090: 0.080: 0.071: 0.063: 0.057: 0.053: 0.049: 0.046: 0.043: 0.040: 0.038:
Фоп:  310 :  306 :  303 :  300 :  298 :  296 :  294 :  293 :  291 :  290 :  288 :  287 :  287 :  286 :  285 :  284 :
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.040: 0.035: 0.034: 0.031: 0.027: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.037: 0.033: 0.025: 0.020: 0.016: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0247 : 0247 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 :
Ви : 0.023: 0.020: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0556 : 6501 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Фоп:  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :
Uon: 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.71 : 1.71 : 1.69 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Фоп:  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  276 :  276 :  276 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.321 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра= 10)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.032: 0.034: 0.035: 0.038: 0.040: 0.043: 0.046: 0.049: 0.054: 0.061: 0.070: 0.079: 0.091: 0.105: 0.122:
Фоп:   76 :   76 :   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :   67 :   66 :   65 :   63 :   61 :   58 :
Uоп: 1.71 : 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.017: 0.019: 0.022:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.012: 0.013: 0.017:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.142: 0.165: 0.189: 0.208: 0.219: 0.221: 0.234: 0.264: 0.298: 0.321: 0.318: 0.290: 0.252: 0.218: 0.189: 0.168:
Фоп:   56 :   53 :   49 :   44 :   40 :   35 :   31 :   25 :   18 :   10 :    1 :  352 :  343 :  335 :  327 :  321 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.026: 0.031: 0.034: 0.036: 0.040: 0.046: 0.050: 0.057: 0.064: 0.067: 0.069: 0.065: 0.059: 0.051: 0.047: 0.041:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0247 : 0400 :
Ви : 0.018: 0.021: 0.027: 0.034: 0.039: 0.043: 0.048: 0.050: 0.054: 0.065: 0.060: 0.055: 0.054: 0.050: 0.045: 0.041:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 6501 : 0400 : 0400 : 0247 : 0400 : 0247 :
Ви : 0.018: 0.021: 0.025: 0.030: 0.025: 0.024: 0.029: 0.040: 0.052: 0.053: 0.055: 0.045: 0.034: 0.029: 0.028: 0.024:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0556 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.151: 0.135: 0.122: 0.110: 0.097: 0.085: 0.076: 0.068: 0.061: 0.055: 0.051: 0.048: 0.045: 0.042: 0.040: 0.037:
Фоп:  316 :  312 :  308 :  305 :  302 :  300 :  298 :  296 :  295 :  293 :  291 :  290 :  289 :  288 :  288 :  287 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.70 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.038: 0.036: 0.033: 0.029: 0.025: 0.021: 0.019: 0.016: 0.014: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.035: 0.027: 0.022: 0.018: 0.016: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Фоп:  286 :  285 :  285 :  284 :  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  282 :  281 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :
Uоп: 1.70 : 1.68 : 1.70 : 1.71 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Фоп:  280 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  277 :  277 :  277 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.266 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  9)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.048: 0.053: 0.059: 0.066: 0.075: 0.086: 0.098: 0.112:
Фоп:   74 :   73 :   73 :   72 :   71 :   70 :   70 :   69 :   67 :   66 :   64 :   63 :   61 :   59 :   57 :   55 :
Uоп: 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.009: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.018: 0.020:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.007: 0.009: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.129: 0.147: 0.166: 0.181: 0.191: 0.199: 0.213: 0.233: 0.254: 0.266: 0.263: 0.247: 0.223: 0.199: 0.177: 0.158:
Фоп:   52 :   49 :   45 :   41 :   36 :   32 :   28 :   23 :   16 :    9 :    1 :  353 :  346 :  338 :  332 :  326 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.027: 0.031: 0.034: 0.036: 0.040: 0.042: 0.045: 0.050: 0.055: 0.057: 0.055: 0.049: 0.046: 0.042: 0.039:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.018: 0.021: 0.025: 0.029: 0.034: 0.038: 0.041: 0.044: 0.050: 0.052: 0.048: 0.048: 0.046: 0.045: 0.039: 0.034:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0247 : 0247 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.015: 0.017: 0.019: 0.020: 0.020: 0.022: 0.033: 0.042: 0.045: 0.045: 0.047: 0.039: 0.033: 0.027: 0.023: 0.022:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0556 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 0248 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.141: 0.128: 0.115: 0.102: 0.090: 0.080: 0.071: 0.064: 0.058: 0.054: 0.050: 0.047: 0.044: 0.041: 0.039: 0.037:
Фоп:  321 :  316 :  312 :  309 :  306 :  304 :  302 :  300 :  298 :  296 :  294 :  293 :  292 :  291 :  290 :  289 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.037: 0.033: 0.030: 0.026: 0.022: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.028: 0.025: 0.021: 0.017: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
```

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.035:	0.033:	0.031:	0.030:	0.028:	0.027:	0.026:	0.024:	0.023:	0.021:	0.020:	0.018:	0.017:	0.016:	0.015:	0.014:
Фоп:	288 :	288 :	287 :	286 :	286 :	285 :	285 :	284 :	284 :	283 :	283 :	283 :	282 :	282 :	282 :	281 :
Uоп:	1.68 :	1.69 :	1.69 :	1.71 :	1.70 :	1.70 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0248 :	0556 :	0248 :	0248 :	0556 :	0248 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0556 :	0248 :	0556 :	0556 :	0248 :	0556 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.013:	0.013:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:
Фоп:	281 :	281 :	280 :	280 :	280 :	280 :	279 :	279 :	279 :	279 :	279 :	279 :	278 :	278 :	278 :	278 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:
Фоп:	278 :	278 :	278 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :

y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.224 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 8)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.029:	0.031:	0.033:	0.034:	0.036:	0.038:	0.041:	0.044:	0.047:	0.050:	0.056:	0.063:	0.071:	0.080:	0.090:	0.102:
Фоп:	72 :	71 :	71 :	70 :	69 :	68 :	67 :	66 :	65 :	63 :	61 :	60 :	58 :	56 :	54 :	51 :
Uоп:	1.70 :	1.70 :	1.69 :	1.70 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.70 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.013:	0.014:	0.009:	0.010:	0.011:	0.013:	0.014:	0.016:	0.018:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.009:	0.009:	0.010:	0.012:	0.013:	0.015:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.115:	0.130:	0.145:	0.158:	0.169:	0.178:	0.189:	0.204:	0.217:	0.224:	0.222:	0.213:	0.197:	0.180:	0.162:	0.146:
Фоп:	48 :	45 :	42 :	38 :	34 :	30 :	25 :	20 :	14 :	8 :	1 :	354 :	347 :	341 :	335 :	329 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.021:	0.024:	0.027:	0.031:	0.034:	0.036:	0.038:	0.039:	0.044:	0.048:	0.048:	0.047:	0.045:	0.040:	0.038:	0.035:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.017:	0.020:	0.022:	0.025:	0.028:	0.031:	0.035:	0.038:	0.040:	0.042:	0.041:	0.041:	0.041:	0.039:	0.034:	0.030:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0247 :	0247 :	0247 :
Ви :	0.013:	0.014:	0.015:	0.017:	0.019:	0.023:	0.029:	0.038:	0.040:	0.040:	0.039:	0.034:	0.027:	0.023:	0.021:	0.020:
Ки :	7803 :	7803 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0247 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.132:	0.118:	0.105:	0.093:	0.083:	0.074:	0.067:	0.060:	0.055:	0.052:	0.048:	0.045:	0.043:	0.040:	0.038:	0.036:
Фоп:	325 :	320 :	316 :	313 :	310 :	307 :	305 :	303 :	300 :	299 :	297 :	296 :	295 :	294 :	293 :	292 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.68 :	1.69 :	1.68 :	1.68 :	1.69 :	1.68 :	1.68 :	1.70 :
Ви :	0.034:	0.030:	0.026:	0.023:	0.020:	0.018:	0.016:	0.014:	0.017:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.023:	0.021:	0.018:	0.015:	0.013:	0.012:	0.010:	0.008:	0.010:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.019:	0.017:	0.016:	0.013:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:
Ки :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.034:	0.032:	0.031:	0.029:	0.028:	0.027:	0.026:	0.024:	0.022:	0.021:	0.019:	0.018:	0.017:	0.016:	0.015:	0.014:
Фоп:	291 :	290 :	289 :	288 :	288 :	287 :	287 :	286 :	286 :	285 :	285 :	284 :	284 :	283 :	283 :	283 :
Uоп:	1.70 :	1.70 :	1.70 :	1.69 :	1.69 :	1.70 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.013:	0.013:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:
Фоп:	282 :	282 :	282 :	282 :	281 :	281 :	281 :	281 :	280 :	280 :	280 :	280 :	280 :	279 :	279 :	279 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:
Фоп:	279 :	279 :	279 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :

y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.189 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 7)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.029	0.030	0.032	0.034	0.035	0.038	0.040	0.042	0.045	0.048	0.053	0.059	0.066	0.074	0.083	0.093
Фоп	70	69	68	68	67	66	65	63	62	61	59	57	55	53	51	48
Uоп	1.69	1.71	1.69	1.70	1.69	1.69	1.68	1.68	1.70	1.70	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.009	0.010	0.012	0.013	0.015	0.016
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.014
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.005	0.006	0.007	0.008	0.008	0.010
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	7803	7803	7803	7803	7803	7803

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.103	0.115	0.126	0.137	0.148	0.158	0.167	0.176	0.184	0.189	0.188	0.181	0.171	0.159	0.145	0.133
Фоп	45	42	39	35	31	27	23	18	13	7	1	355	349	343	337	332
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.018	0.021	0.024	0.026	0.029	0.033	0.034	0.035	0.035	0.037	0.038	0.037	0.036	0.035	0.034	0.032
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0247	0247	0247	0400	0400	0400	0400
Ви	0.016	0.018	0.020	0.022	0.025	0.027	0.029	0.031	0.035	0.036	0.036	0.036	0.034	0.031	0.029	0.025
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0247	0400	0400	0400	0247	0247	0247	0247
Ви	0.011	0.011	0.013	0.014	0.016	0.020	0.026	0.030	0.033	0.033	0.032	0.030	0.026	0.022	0.020	0.019
Ки	7803	7803	0556	0556	0556	0247	0247	0247	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0248	0248

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.119	0.107	0.095	0.085	0.077	0.069	0.063	0.057	0.053	0.050	0.047	0.044	0.041	0.039	0.037	0.035
Фоп	328	323	320	316	313	311	308	306	303	302	300	299	297	296	295	294
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.68	1.68	1.68	1.68	1.69	1.68	1.68	1.70
Ви	0.029	0.026	0.023	0.020	0.018	0.016	0.014	0.013	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.020	0.019	0.015	0.014	0.012	0.010	0.009	0.008	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.017	0.017	0.013	0.012	0.011	0.009	0.008	0.007	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	6501	0248	6501	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.033	0.032	0.030	0.029	0.028	0.026	0.025	0.023	0.022	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014
Фоп	293	292	291	290	290	289	288	288	287	287	286	286	285	285	285	284
Uоп	1.70	1.70	1.71	1.70	1.69	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006
Фоп	284	283	283	283	283	282	282	282	282	281	281	281	281	280	280	280
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	56561	57561	58561
Qc	0.006	0.006	0.006
Фоп	280	280	280
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556

y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.161 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 6)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.028	0.030	0.031	0.033	0.035	0.037	0.039	0.041	0.044	0.046	0.050	0.055	0.061	0.068	0.076	0.084
Фоп	68	67	66	66	65	63	62	61	60	58	56	54	52	50	48	45
Uоп	1.69	1.70	1.69	1.71	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.70	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.015
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013
Ки	0556	0556	0556	0248	0248	0556	0556	0556	0556	0556	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008
Ки	0248	0248	0248	0556	0556	0248	0248	0248	0248	0248	7803	7803	7803	7803	7803	7803

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.092	0.101	0.110	0.119	0.128	0.136	0.144	0.152	0.158	0.161	0.160	0.156	0.149	0.138	0.128	0.117
Фоп	42	39	36	33	29	25	21	16	11	6	1	355	350	345	339	335
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.016	0.018	0.020	0.023	0.025	0.027	0.029	0.031	0.033	0.033	0.033	0.033	0.032	0.031	0.029	0.027
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.015	0.016	0.018	0.019	0.021	0.023	0.025	0.026	0.027	0.029	0.029	0.029	0.027	0.024	0.023	0.020
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.009	0.010	0.011	0.013	0.015	0.018	0.022	0.024	0.027	0.027	0.027	0.024	0.023	0.021	0.019	0.017
Ки	7803	0556	0556	0247	0247	0247	0247	0247	0247	6501	6501	6501	6501	6501	0248	0248

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.106	0.096	0.086	0.078	0.071	0.064	0.058	0.054	0.051	0.048	0.045	0.042	0.040	0.038	0.036	0.034
Фоп	330	326	323	319	316	314	311	308	306	304	303	301	300	298	297	296
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.68	1.68	1.68	1.68	1.69	1.68	1.68	1.68	1.70
Ви	0.025	0.022	0.020	0.018	0.016	0.015	0.013	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.018	0.016	0.013	0.013	0.011	0.009	0.008	0.010	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.016	0.014	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	6501	6501	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.033	0.031	0.030	0.028	0.027	0.026	0.024	0.023	0.021	0.020	0.019	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014
Фоп	295	294	293	292	292	291	290	290	289	288	288	287	287	286	286	286
Uоп	1.71	1.70	1.71	1.70	1.70	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006
Фоп	285	285	284	284	284	284	283	283	283	282	282	282	282	281	281	281
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	56561	57561	58561
Qc	0.006	0.006	0.006
Фоп	281	281	281
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556

y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.135 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 5)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.028	0.029	0.031	0.032	0.034	0.036	0.038	0.040	0.042	0.045	0.047	0.052	0.057	0.063	0.069	0.075
Фоп	66	65	64	63	62	61	60	59	57	56	54	52	50	48	45	43
Uоп	1.70	1.69	1.70	1.69	1.71	1.68	1.69	1.68	1.68	1.68	1.70	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0248	0556	0556	0556	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0248	0248	0248	0247	0247	0247	7803	0247

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.082	0.090	0.097	0.104	0.111	0.117	0.124	0.129	0.133	0.135	0.134	0.131	0.126	0.119	0.111	0.102
Фоп	40	37	34	30	27	23	19	15	10	5	1	356	351	346	341	337
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.015	0.016	0.018	0.019	0.021	0.023	0.024	0.025	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.025	0.024	0.023
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.013	0.014	0.016	0.017	0.018	0.020	0.021	0.022	0.022	0.022	0.023	0.023	0.022	0.020	0.019	0.017
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.008	0.009	0.010	0.011	0.014	0.015	0.018	0.020	0.021	0.022	0.023	0.022	0.020	0.018	0.017	0.015
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	6501	6501	6501	6501	6501	0248	6501

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.093	0.085	0.078	0.071	0.065	0.059	0.054	0.051	0.048	0.046	0.043	0.041	0.039	0.037	0.035	0.033
Фоп	333	329	325	322	319	316	313	311	309	307	305	303	302	301	299	298
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.69	1.68	1.68	1.68	1.70
Ви	0.021	0.019	0.018	0.016	0.015	0.013	0.016	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.015	0.014	0.012	0.011	0.010	0.009	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.014	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006
Ки	6501	6501	0248	6501	6501	6501	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.032	0.030	0.029	0.028	0.027	0.025	0.024	0.022	0.021	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013
Фоп	297	296	295	294	293	293	292	291	291	290	289	289	288	288	287	287
Uоп	1.71	1.69	1.71	1.69	1.70	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006
Фоп	287	286	286	285	285	285	284	284	284	284	283	283	283	283	282	282
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	56561	57561	58561
Qc	0.006	0.006	0.005
Фоп	282	282	281
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.114 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 5)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.027	0.029	0.030	0.031	0.033	0.035	0.036	0.038	0.040	0.043	0.045	0.048	0.052	0.057	0.063	0.068
Фоп	64	63	62	61	60	59	58	57	55	53	52	49	47	45	43	40
Uоп	1.68	1.69	1.70	1.69	1.71	1.70	1.68	1.69	1.68	1.68	1.68	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0248	0556	0556	0248	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.005	0.005	0.005	0.006	0.007
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0248	0248	0556	7803	7803	0556	0247	0556

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.074	0.079	0.085	0.091	0.096	0.101	0.106	0.110	0.112	0.114	0.113	0.111	0.107	0.102	0.096	0.089
Фоп	38	35	32	28	25	21	18	14	9	5	0	356	351	347	343	338
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.013	0.014	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.023	0.022	0.022	0.021	0.020	0.019
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.015	0.015
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.008	0.009	0.010	0.010	0.012	0.013	0.015	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.016	0.016	0.015	0.013
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	6501	6501	6501	6501	6501	0248

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.082	0.076	0.070	0.065	0.059	0.055	0.052	0.049	0.046	0.044	0.042	0.039	0.038	0.036	0.034	0.033
Фоп	335	331	328	324	321	319	315	313	311	309	307	306	304	303	302	300
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.69	1.68	1.68	1.68	1.69	1.68	1.68	1.70	1.70	1.70
Ви	0.018	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006
Ки	0247	0247	6501	0247	0247	6501	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006
Ки	6501	6501	0247	0248	6501	0247	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.031	0.030	0.028	0.027	0.026	0.025	0.023	0.022	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013
Фоп	299	298	297	296	295	294	294	293	292	292	291	290	290	289	289	288
Uоп	1.70	1.71	1.70	1.69	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006
Фоп	288	288	287	287	286	286	286	285	285	285	284	284	284	284	283	283
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	56561	57561	58561
Qc	0.006	0.006	0.005
Фоп	283	283	282
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.097 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 4)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.027	0.028	0.029	0.031	0.032	0.034	0.035	0.037	0.039	0.041	0.043	0.046	0.048	0.053	0.057	0.061
Фоп	63	62	61	60	58	57	56	54	53	51	50	48	45	43	41	38
Uоп	1.67	1.70	1.69	1.71	1.69	1.69	1.71	1.68	1.69	1.68	1.68	1.68	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.008	0.009	0.010	0.011
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010
Ки	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0248	0556	0248	0556	0248	0248	6501	6501	6501	6501
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.005	0.005	0.006	0.006
Ки	0556	0556	0556	0556	0248	0248	0556	0248	0556	0248	0556	0556	0247	0247	0247	0247

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.066	0.071	0.075	0.080	0.084	0.088	0.091	0.094	0.096	0.097	0.096	0.095	0.092	0.088	0.083	0.078
Фоп	36	33	30	27	23	20	16	12	8	4	0	356	352	348	344	340
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	0.017	0.016
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0247
Ви	0.007	0.008	0.009	0.010	0.010	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.013	0.012
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	6501

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.073	0.068	0.063	0.059	0.054	0.051	0.049	0.046	0.044	0.042	0.040	0.038	0.036	0.035	0.033	0.032
Фоп	336	333	329	326	324	320	317	315	313	311	309	308	306	305	303	302
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.68	1.69	1.68	1.68	1.68	1.69	1.68	1.68	1.70	1.69	1.69
Ви	0.016	0.015	0.013	0.012	0.012	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006
Ки	0247	6501	0247	0247	6501	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

```
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6501 : 0247 : 6501 : 6501 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013:
Фоп:  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :  295 :  294 :  293 :  293 :  292 :  291 :  291 :  290 :  290 :
Uоп: 1.70 : 1.71 : 1.69 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  289 :  289 :  288 :  288 :  288 :  287 :  287 :  286 :  286 :  286 :  286 :  285 :  285 :  285 :  284 :  284 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  284 :  284 :  283 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
          :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.083 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.046: 0.048: 0.052: 0.056:
Фоп:   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   55 :   54 :   52 :   51 :   49 :   48 :   46 :   44 :   41 :   39 :   36 :
Uоп: 1.67 : 1.68 : 1.69 : 1.70 : 1.71 : 1.69 : 1.70 : 1.71 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.008: 0.009: 0.010:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.059: 0.063: 0.067: 0.071: 0.074: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.083: 0.083: 0.081: 0.079: 0.076: 0.073: 0.069:
Фоп:   34 :   31 :   28 :   25 :   22 :   19 :   15 :   12 :    8 :    4 :    0 :  356 :  352 :  349 :  345 :  341 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0247 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 6501 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.061: 0.057: 0.053: 0.051: 0.048: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031:
Фоп:  338 :  334 :  331 :  328 :  324 :  322 :  320 :  317 :  315 :  313 :  312 :  310 :  308 :  307 :  305 :  304 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.69 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.011: 0.009: 0.009: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6501 : 0247 : 0247 : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0247 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Фоп:  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :  295 :  294 :  293 :  293 :  292 :  292 :  291 :
Uоп: 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  291 :  290 :  290 :  289 :  289 :  288 :  288 :  288 :  287 :  287 :  287 :  286 :  286 :  286 :  285 :  285 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  285 :  285 :  284 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
          :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
```

```
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.072 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.047: 0.050:
Фоп:   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   53 :   52 :   51 :   49 :   47 :   46 :   44 :   42 :   39 :   37 :   35 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.70 : 1.69 : 1.71 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 1.71 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.009:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 6501 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.006:
Ки : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012:
Фоп:  306 :  305 :  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  298 :  297 :  296 :  296 :  295 :  294 :  294 :
Uоп: 1.69 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  293 :  293 :  292 :  292 :  291 :  291 :  290 :  290 :  290 :  289 :  289 :  288 :  288 :  288 :  287 :  287 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  287 :  287 :  286 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.056 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  3)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.043:
Фоп:   56 :   55 :   54 :   53 :   51 :   50 :   49 :   47 :   46 :   44 :   42 :   40 :   38 :   36 :   34 :   32 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.69 : 1.70 : 1.71 : 1.71 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.045: 0.046: 0.048: 0.050: 0.052: 0.053: 0.054: 0.055: 0.056: 0.056: 0.056: 0.055: 0.054: 0.053: 0.051: 0.049:
Фоп:   29 :   26 :   24 :   21 :   18 :   16 :   13 :    9 :    6 :    3 :    0 :  357 :  353 :  350 :  347 :  343 :
Uоп: 1.68 : 1.70 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.013: 0.014: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.015:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.009:
Ки : 0248 : 0248 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0248 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.008:
Ки : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.048: 0.047: 0.045: 0.044: 0.042: 0.041: 0.039: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:
Фоп:  340 :  337 :  335 :  332 :  329 :  327 :  325 :  323 :  321 :  319 :  317 :  315 :  314 :  312 :  311 :  309 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.71 : 1.70 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Фоп:  308 :  307 :  306 :  305 :  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  298 :  297 :  296 :  296 :  295 :
Uоп: 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  294 :  294 :  293 :  293 :  292 :  292 :  291 :  291 :  291 :  290 :  290 :  289 :  289 :  289 :  288 :  288 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  288 :  287 :  287 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
```

Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.050 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 3)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.022	0.023	0.025	0.026	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.033	0.034	0.036	0.037	0.038	0.040	0.041

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.042	0.043	0.045	0.046	0.047	0.048	0.048	0.049	0.050	0.050	0.049	0.049	0.048	0.048	0.047	0.046

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.045	0.044	0.043	0.041	0.040	0.039	0.038	0.036	0.035	0.034	0.033	0.031	0.030	0.029	0.028	0.027

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.026	0.025	0.024	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.006	0.005	0.005

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.046 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.021	0.022	0.024	0.025	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.033	0.034	0.035	0.036	0.038	0.039

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.040	0.041	0.042	0.043	0.044	0.044	0.045	0.045	0.046	0.046	0.046	0.045	0.045	0.044	0.044	0.043

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.042	0.041	0.040	0.039	0.038	0.037	0.036	0.035	0.033	0.032	0.031	0.030	0.029	0.028	0.027	0.026

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.025	0.024	0.023	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.005	0.005	0.005

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.043 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.020	0.021	0.023	0.024	0.025	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.031	0.033	0.034	0.035	0.036	0.037

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.038	0.038	0.039	0.040	0.041	0.041	0.042	0.042	0.042	0.043	0.043	0.042	0.042	0.042	0.041	0.040

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.040	0.039	0.038	0.037	0.036	0.035	0.034	0.033	0.032	0.031	0.030	0.029	0.028	0.027	0.027	0.026

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.024	0.023	0.022	0.021	0.019	0.018	0.017	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.005	0.005	0.005

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.040 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.019	0.020	0.022	0.023	0.024	0.025	0.027	0.028	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.033	0.034	0.035

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.035	0.036	0.037	0.038	0.038	0.039	0.039	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.039	0.039	0.039	0.038

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.037	0.037	0.036	0.035	0.034	0.033	0.033	0.032	0.031	0.030	0.029	0.028	0.027	0.027	0.025	0.024

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005

```
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.037 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.033:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036: 0.036:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.035 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034: 0.034:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  1784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=  13.3995085 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   192 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 68. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0400 | T |    15.5555|   6.3613167 |  47.47 | 47.47 | 0.408943236  |
|  2 | 0556 | T |     8.5555|   3.5313120 |  26.35 | 73.83 | 0.412751049  |
|  3 | 0403 | T |     3.4667|   0.8384482 |   6.26 | 80.09 | 0.241859809  |
|  4 | 0458 | T |     0.6009|   0.5609878 |   4.19 | 84.27 | 0.933601022  |
|  5 | 6309 | П1|     0.3561|   0.4057519 |   3.03 | 87.30 |   1.1394004  |
|  6 | 6307 | П1|     0.3561|   0.4036113 |   3.01 | 90.31 |   1.1333895  |
|  7 | 6310 | П1|     0.3561|   0.4016202 |   3.00 | 93.31 |   1.1277981  |
|  8 | 6308 | П1|     0.3561|   0.4004504 |   2.99 | 96.30 |   1.1245131  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =  12.9034986    96.30                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.4960098     3.70 (60 источников)        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6007=0301 Азота (IV) диоксид
                      0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |- 1
                                                                                                                 |
 2-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 |- 2
                                                                                                                 |
 3-| 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |- 3
                                                                                                                 |
 4-| 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 |- 4
                                                                                                                 |
 5-| 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 |- 5
```

6-	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	- 6
7-	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	- 7
8-	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	- 8
9-	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	- 9
10-	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	-10
11-	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	-11
12-	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	-12
13-	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	-13
14-	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	-14
15-	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	-15
16-	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	-16
17-	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.018	-17
18-	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.019	-18
19-	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	-19
20-	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	-20
21-	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.022	0.023	0.023	-21
22-	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	-22
23-	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.025	0.026	0.026	-23
24-	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.026	0.027	0.027	0.028	-24
25-	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.027	0.028	0.028	0.029	-25
26-	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.027	0.028	0.029	0.029	0.030	0.030	-26
27-	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.028	0.029	0.030	0.031	0.031	0.032	-27
28-	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.026	0.027	0.027	0.028	0.029	0.030	0.030	0.031	0.032	0.033	0.033	-28
29-	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.025	0.026	0.027	0.028	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.033	0.034	0.034	0.035	-29
30-	0.020	0.021	0.022	0.023	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.030	0.031	0.032	0.033	0.034	0.035	0.036	0.037	-30
31-	0.021	0.022	0.023	0.024	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.033	0.034	0.035	0.036	0.037	0.038	0.039	-31
32-	0.021	0.023	0.024	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.033	0.034	0.035	0.037	0.038	0.039	0.040	0.042	-32
33-	0.022	0.024	0.025	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.033	0.034	0.036	0.037	0.038	0.040	0.041	0.043	0.044	-33
34-	0.023	0.025	0.026	0.027	0.028	0.030	0.031	0.032	0.033	0.035	0.036	0.037	0.039	0.040	0.042	0.044	0.045	0.047	-34
35-	0.024	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.032	0.033	0.034	0.036	0.037	0.039	0.041	0.043	0.044	0.046	0.048	0.050	-35
36-	0.025	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.033	0.034	0.036	0.037	0.039	0.041	0.043	0.045	0.047	0.049	0.051	0.054	-36
37-	0.026	0.027	0.028	0.030	0.031	0.032	0.034	0.035	0.037	0.039	0.041	0.043	0.045	0.047	0.050	0.052	0.055	0.059	-37
38-	0.027	0.028	0.029	0.030	0.032	0.033	0.035	0.037	0.038	0.040	0.043	0.045	0.047	0.050	0.052	0.055	0.060	0.065	-38
39-	0.027	0.029	0.030	0.031	0.033	0.034	0.036	0.038	0.040	0.042	0.044	0.047	0.050	0.052	0.055	0.059	0.064	0.070	-39
40-	0.028	0.029	0.030	0.032	0.034	0.035	0.037	0.039	0.041	0.044	0.046	0.049	0.052	0.055	0.058	0.063	0.070	0.077	-40
41-	0.028	0.030	0.031	0.033	0.034	0.036	0.038	0.040	0.043	0.045	0.048	0.051	0.054	0.058	0.062	0.068	0.075	0.083	-41
42-	0.029	0.030	0.032	0.033	0.035	0.037	0.039	0.042	0.044	0.047	0.050	0.053	0.057	0.061	0.066	0.073	0.081	0.090	-42
43-	0.029	0.031	0.032	0.034	0.036	0.038	0.040	0.043	0.046	0.049	0.052	0.055	0.059	0.064	0.070	0.078	0.087	0.098	-43
44-	0.030	0.031	0.033	0.035	0.037	0.039	0.041	0.044	0.047	0.050	0.054	0.057	0.062	0.068	0.075	0.083	0.094	0.106	-44
45-	0.030	0.032	0.033	0.035	0.037	0.040	0.042	0.045	0.048	0.052	0.055	0.059	0.064	0.072	0.080	0.089	0.101	0.111	-45
46-	0.030	0.032	0.034	0.036	0.038	0.040	0.043	0.046	0.049	0.053	0.057	0.061	0.068	0.076	0.085	0.095	0.107	0.116	-46
47-	0.031	0.032	0.034	0.036	0.038	0.041	0.044	0.047	0.050	0.054	0.058	0.064	0.071	0.080	0.090	0.101	0.112	0.120	-47
48-	0.031	0.033	0.034	0.037	0.039	0.041	0.044	0.048	0.051	0.055	0.060	0.067	0.075	0.084	0.095	0.108	0.119	0.126	-48
49-	0.031	0.033	0.035	0.037	0.039	0.042	0.045	0.048	0.052	0.056	0.062	0.069	0.078	0.089	0.101	0.116	0.128	0.139	-49
50-	0.031	0.033	0.035	0.037	0.039	0.042	0.045	0.049	0.052	0.056	0.063	0.072	0.081	0.093	0.107	0.124	0.139	0.155	-50
51-	0.031	0.033	0.035	0.037	0.039	0.042	0.045	0.049	0.053	0.057	0.065	0.073	0.084	0.097	0.112	0.132	0.150	0.172	-51
52-	0.031	0.033	0.035	0.037	0.039	0.042	0.045	0.049	0.053	0.058	0.066	0.075	0.086	0.099	0.116	0.138	0.160	0.185	-52
53-	0.031	0.033	0.035	0.037	0.039	0.042	0.045	0.049	0.052	0.058	0.066	0.075	0.087	0.101	0.118	0.141	0.166	0.195	-53
54-	0.031	0.033	0.035	0.037	0.039	0.042	0.045	0.048	0.052	0.058	0.066	0.075	0.086	0.101	0.118	0.141	0.168	0.199	-54
55-	0.031	0.032	0.034	0.036	0.039	0.041	0.044	0.048	0.051	0.057	0.065	0.074	0.085	0.099	0.116	0.137	0.164	0.194	-55
56-	0.031	0.032	0.034	0.036	0.038	0.041	0.044	0.047	0.050	0.056	0.063	0.072	0.083	0.095	0.111	0.131	0.155	0.183	-56
57-	0.030	0.032	0.034	0.035	0.038	0.040	0.043	0.046	0.049	0.054	0.061	0.070	0.079	0.091	0.105	0.122	0.142	0.165	-57
58-	0.030	0.031	0.033	0.035	0.037	0.039	0.042	0.045	0.048	0.053	0.059	0.066	0.075	0.086	0.098	0.112	0.129	0.147	-58
59-	0.029	0.031	0.033	0.034	0.036	0.038	0.041	0.044	0.047	0.050	0.056	0.063	0.071	0.080	0.090	0.102	0.115	0.130	-59
60-	0.029	0.030	0.032	0.034	0.035	0.038	0.040	0.042	0.045	0.048	0.053	0.059	0.066	0.074	0.083	0.093	0.103	0.115	-60
61-	0.028	0.030	0.031	0.033	0.035	0.037	0.039	0.041	0.044	0.046	0.050	0.055	0.061	0.068	0.076	0.084	0.092	0.101	-61
62-	0.028	0.029	0.031	0.032	0.034	0.036	0.038	0.040	0.042	0.045	0.047	0.052	0.057	0.063	0.069	0.075	0.082	0.090	-62
63-	0.027	0.029	0.030	0.031	0.033	0.035	0.036	0.038	0.040	0.043	0.045	0.048	0.052	0.057	0.063	0.068	0.074	0.079	-63
64-	0.027	0.028	0.029	0.031	0.032	0.034	0.035	0.037	0.039	0.041	0.043	0.046	0.048	0.053	0.057	0.061	0.066	0.071	-64
65-	0.026	0.027	0.029	0.030	0.031	0.033	0.034	0.036	0.037	0.039	0.041	0.043	0.046	0.048	0.052	0.056	0.059	0.063	-65
66-	0.025	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.033	0.034	0.036	0.038	0.039	0.041	0.043	0.045	0.047	0.050	0.054	0.057	-66
67-	0.024	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.032	0.033	0.035	0.036	0.038	0.039	0.041	0.043	0.044	0.046	0.048	0.051	-67
68-	0.023	0.024	0.026	0.027	0.028	0.030	0.031	0.032	0.033	0.035	0.036	0.037	0.039	0.040	0.042	0.043	0.045	0.046	-68
69-	0.022	0.023	0.025	0.026	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.033	0.034	0.036	0.037	0.038	0.040	0.041	0.042	0.043	-69

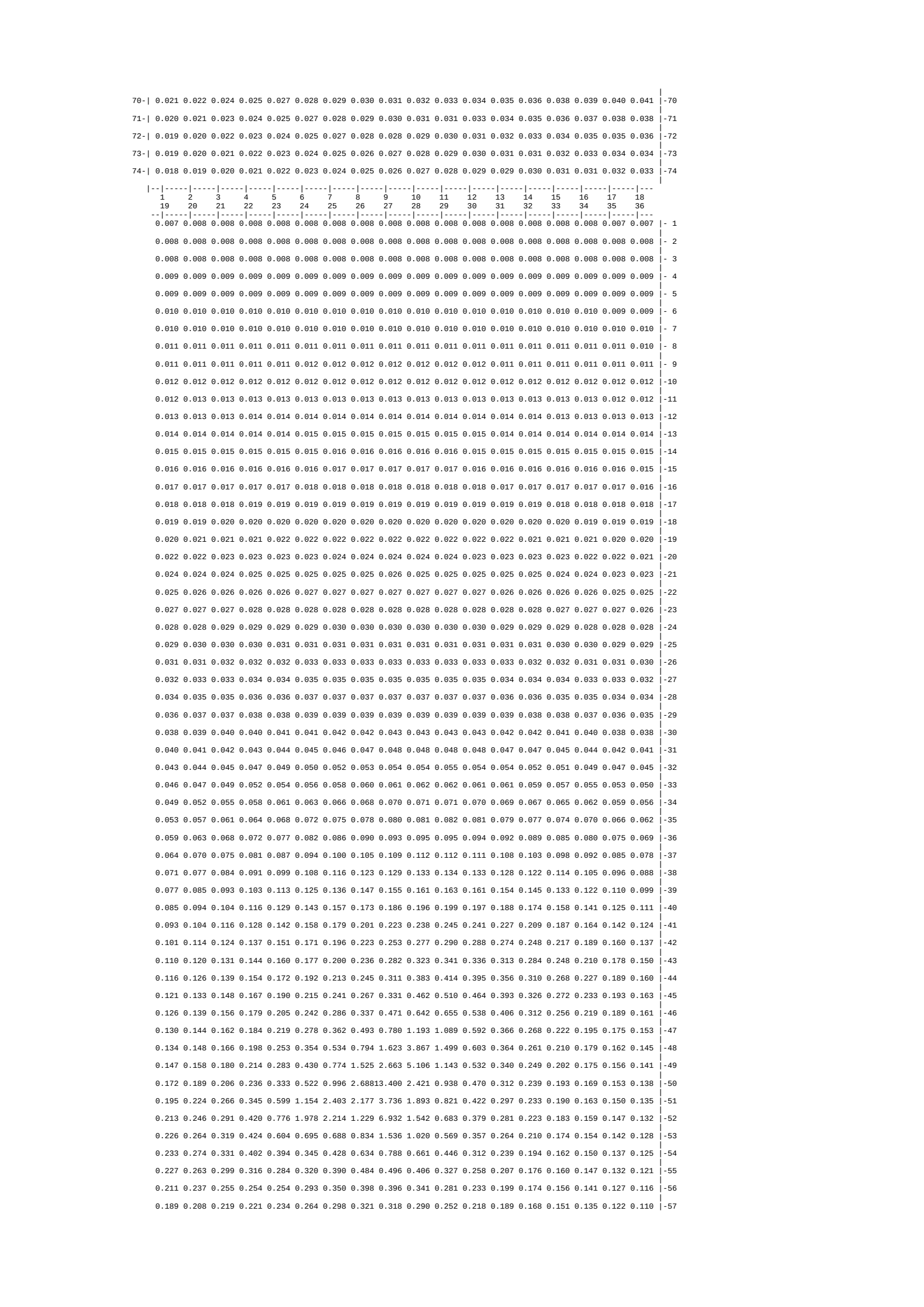

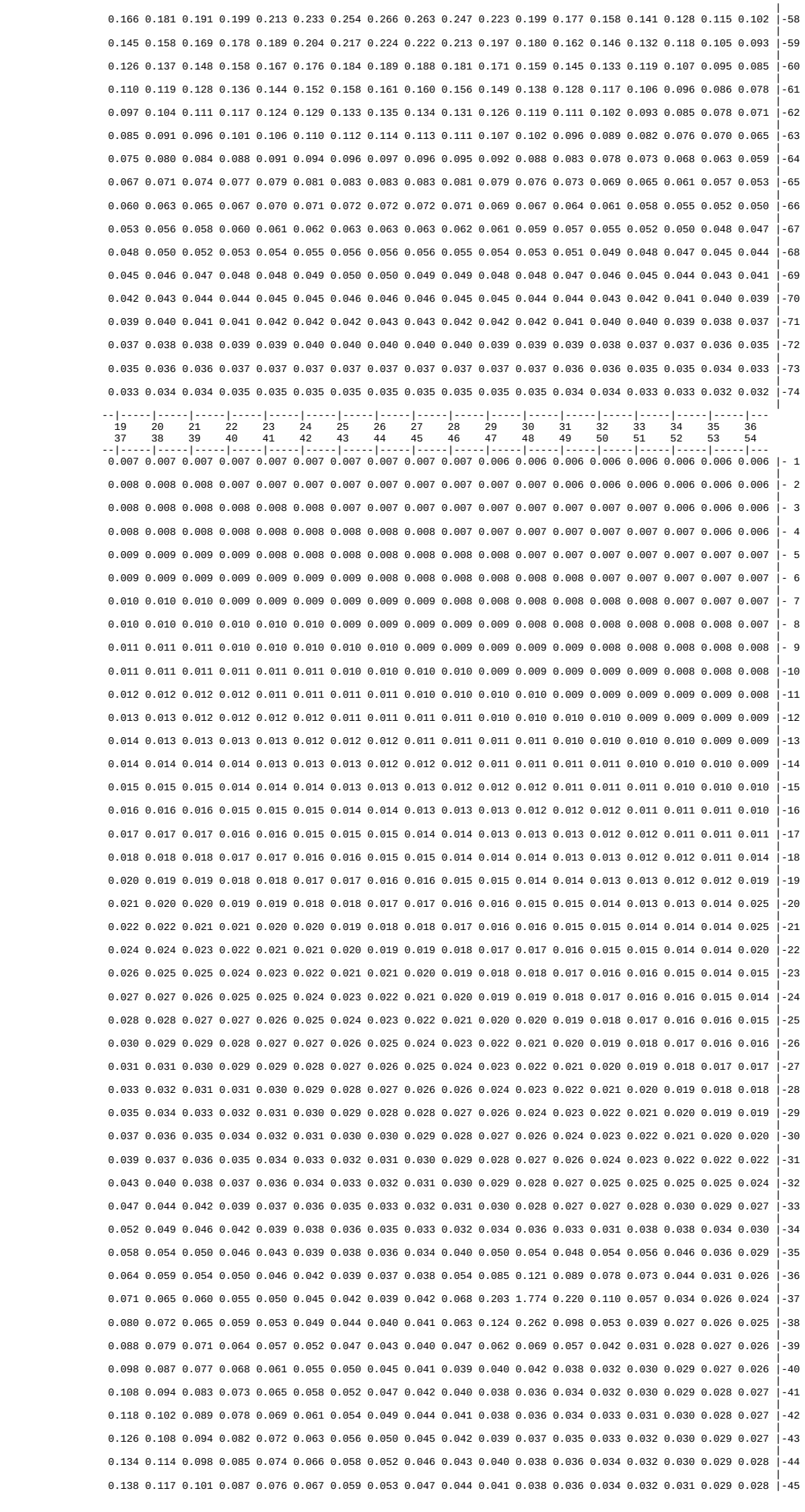

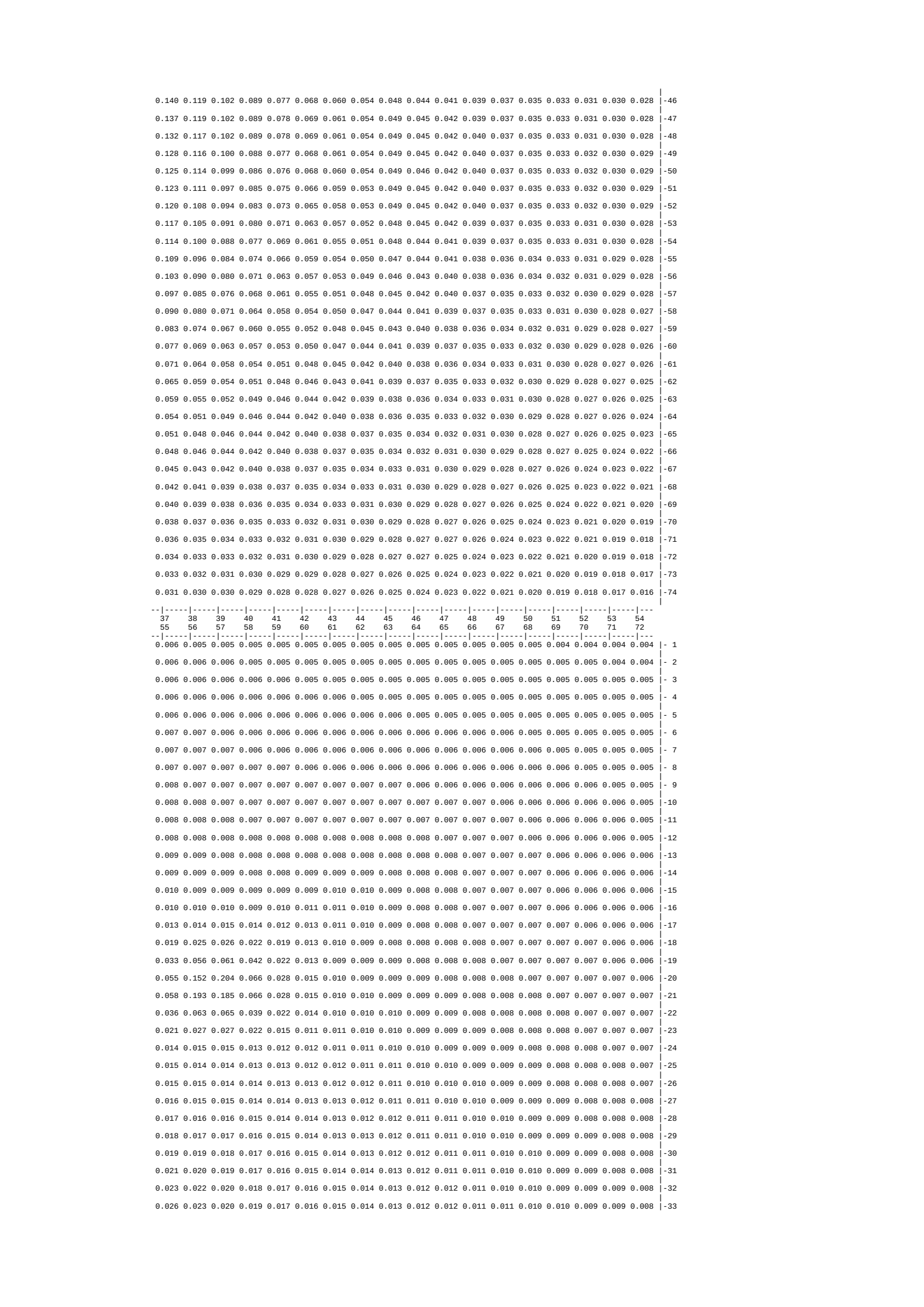

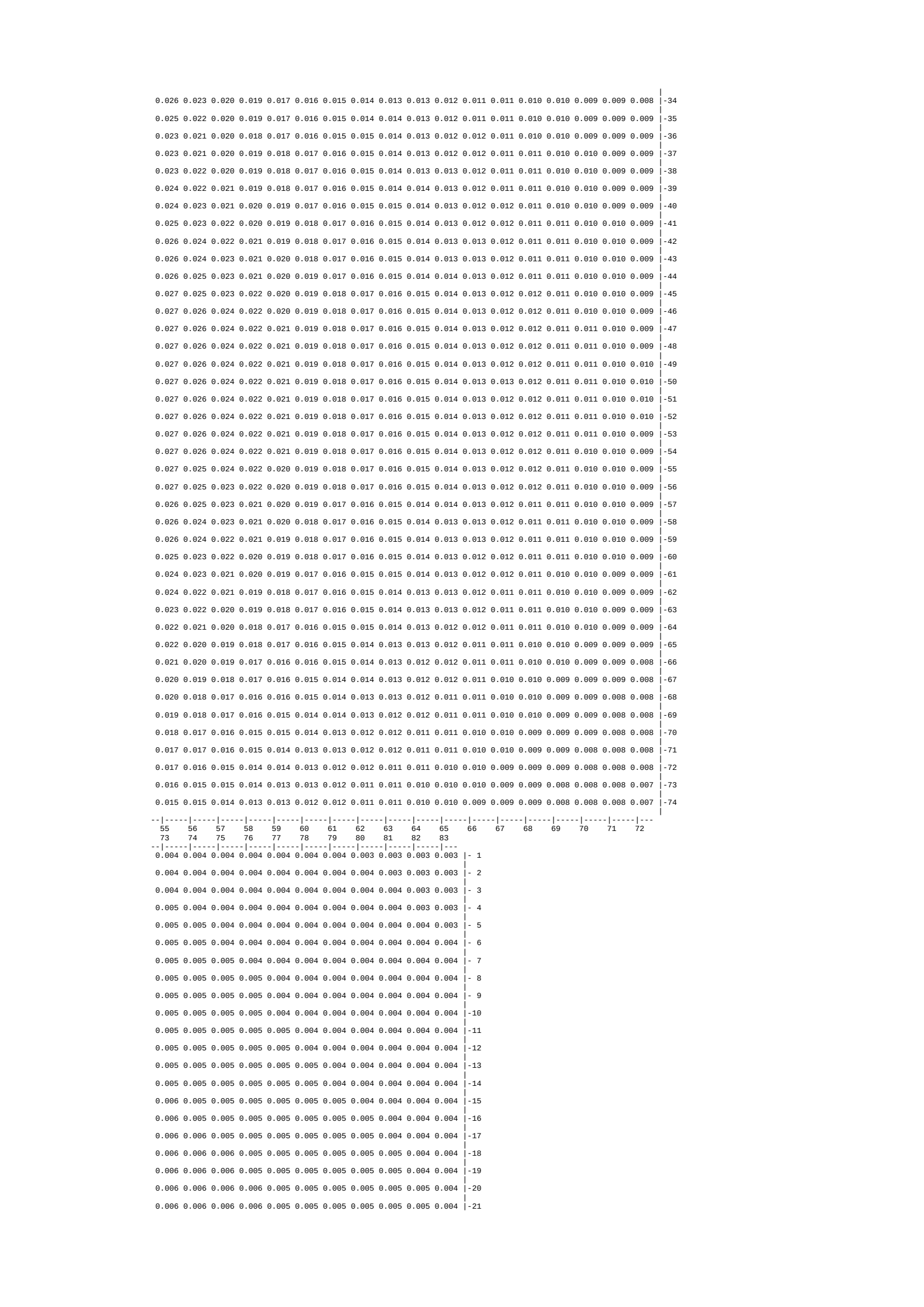

```
                                                
```

Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

```
          ____________Расшифровка_обозначений____________
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]      |
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]   |
          | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с     ]  |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]      |
          | Ки - код источника для верхней строки Ви    |
    |~~~~~~~~                                  ~~~~~~~~~~~~|
    | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y=	-6541	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564
x=	35270	34894	33898	32903	31907	30911	29915	28919	27924	26928	25932	24936	23941	22945	21949
Qc	0.019	0.019	0.020	0.022	0.024	0.025	0.027	0.028	0.029	0.031	0.032	0.034	0.036	0.038	0.040

y=	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564
x=	20953	19958	18962	17966	16970	15974	14979	13983	12987	11991	10996	10000	9004	8008	7013
Qc	0.042	0.045	0.048	0.051	0.055	0.060	0.067	0.074	0.083	0.094	0.106	0.119	0.132	0.146	0.164
Фоп	293	294	295	296	298	300	302	304	307	309	312	316	320	325	330
Uоп	1.69	1.68	1.68	1.69	1.68	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.014	0.016	0.018	0.021	0.023	0.027	0.031	0.034	0.037	0.039
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.008	0.010	0.011	0.012	0.015	0.018	0.021	0.025	0.030	0.037
Ки	0556	0248	0248	0248	0248	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.008	0.009	0.010	0.011	0.014	0.016	0.017	0.019	0.020	0.022
Ки	0248	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0248	0248	0556	0556	0556	0248

y=	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6558	-6558	-6511	-6417
x=	6017	5021	4025	3029	2034	1038	42	-954	-1949	-2945	-3941	-3941	-4129	-4503	-4868
Qc	0.183	0.204	0.225	0.242	0.250	0.246	0.232	0.214	0.197	0.187	0.178	0.179	0.177	0.174	0.172
Фоп	336	343	350	358	5	12	19	25	29	34	38	38	38	40	42
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.043	0.046	0.051	0.052	0.053	0.050	0.046	0.040	0.040	0.037	0.035	0.035	0.033	0.033	0.033
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.042	0.044	0.045	0.044	0.047	0.048	0.045	0.040	0.037	0.033	0.029	0.029	0.030	0.028	0.027
Ки	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.025	0.027	0.033	0.044	0.044	0.043	0.041	0.039	0.026	0.021	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
Ки	0248	0248	6501	6501	0400	0400	0400	0247	0247	0556	0556	0556	7803	7803	7803

y=	-6279	-6097	-5876	-5618	-5328	-5009	-4669	-4310	-3940	-3564	-2572	-1580	-588	404	1396
x=	-5218	-5548	-5853	-6128	-6368	-6570	-6730	-6847	-6917	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941
Qc	0.169	0.167	0.166	0.165	0.165	0.166	0.168	0.170	0.173	0.176	0.182	0.182	0.176	0.166	0.153
Фоп	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	68	74	81	88	95
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.032	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.032	0.033	0.034	0.034	0.034	0.032	0.030	0.028
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	7803	7803	7803
Ви	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.029	0.031	0.031	0.028	0.025
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	0400	0400	0247
Ви	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019	0.019	0.019	0.020	0.023	0.024
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	6501	6501	6501	6501	6501	0556	0556	0247	0247	0400

y=	2388	3380	4372	5364	6356	7348	8340	9332	10324	11316	12308	13299	14291	15283	16275
x=	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941
Qc	0.139	0.126	0.119	0.114	0.109	0.103	0.096	0.088	0.082	0.076	0.070	0.065	0.059	0.055	0.051
Фоп	101	106	110	114	118	122	126	129	133	135	138	140	143	145	148
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.69
Ви	0.024	0.027	0.032	0.034	0.034	0.031	0.028	0.025	0.022	0.019	0.017	0.015	0.014	0.012	0.016
Ки	0247	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.023	0.022	0.018	0.019	0.018	0.017	0.015	0.014	0.012	0.014	0.013	0.014	0.012	0.011	0.009
Ки	0400	0247	0247	0556	0556	0556	0556	0556	0556	6501	6501	6501	6501	6501	0556
Ви	0.022	0.018	0.017	0.015	0.013	0.012	0.011	0.013	0.012	0.011	0.009	0.008	0.007	0.007	0.008
Ки	7803	0248	0556	0247	0247	0247	0247	6501	6501	0556	0556	0556	0556	0556	0248

y=	17267	18259	19251	20243	21235	22227	23219	24211	25203	26195	27187	28179	29171	30163	31155
x=	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941
Qc	0.048	0.045	0.042	0.040	0.038	0.036	0.034	0.032	0.031	0.029	0.028	0.027	0.026	0.024	0.022

y=	32147	33139	34131	35123	36115	36115	36303	36677	37042	37392	37723	38027	38302	38542	38744
x=	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6935	-6935	-6888	-6794	-6655	-6474	-6252	-5995	-5704	-5386
Qc	0.021	0.019	0.018	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014

y=	38904	39021	39091	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115
x=	-5045	-4687	-4317	-3941	-2945	-1949	-954	42	1038	2034	3029	4025	5021	6017	7013
Qc	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014

y=	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115
x=	8008	9004	10000	10996	11991	12987	13983	14979	15974	16970	17966	18962	19958	20953	21949
Qc	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011

y=	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39115	39109	39109
x=	22945	23941	24936	25932	26928	27924	28919	29915	30911	31907	32903	33898	34894	34894	35082
Qc	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

y=	39062	38968	38830	38648	38427	38169	37878	37560	37219	36861	36491	36115	35123	34131	33139
x=	35456	35821	36171	36502	36806	37081	37321	37523	37683	37800	37870	37894	37894	37894	37894
Qc	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009

y=	32147	31155	30163	29171	28179	27187	26195	25203	24211	23219	22227	21235	20243	19251	18259
x=	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894
Qc :	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014

y=	17267	16275	15283	14291	13299	12308	11316	10324	9332	8340	7348	6356	5364	4372	3380
x=	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894
Qc :	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017

y=	2388	1396	404	-588	-1580	-2572	-3564	-3564	-3753	-4126	-4491	-4842	-5172	-5476	-5751
x=	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37894	37888	37888	37841	37747	37609	37427	37206	36948
Qc :	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017

y=	-5991	-6193	-6354	-6470	-6541
x=	36657	36339	35998	35640	35270
Qc :	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2033.7 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.2504298 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 5 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 68. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0247	T	5.7200	0.0531570	21.23	21.23	0.009293190
2	6501	П1	10.2873	0.0470761	18.80	40.02	0.004576142
3	0400	T	15.5555	0.0442561	17.67	57.70	0.002845047
4	0248	T	8.5555	0.0312104	12.46	70.16	0.003647969
5	0556	T	8.5555	0.0243149	9.71	79.87	0.002842008
6	7400	П1	3.5567	0.0117570	4.69	84.56	0.003305558
7	0403	T	3.4667	0.0097007	3.87	88.44	0.002798267
8	7101	П1	0.7469	0.0030005	1.20	89.64	0.004017596
9	6307	П1	0.3561	0.0025712	1.03	90.66	0.007220374
10	6308	П1	0.3561	0.0025695	1.03	91.69	0.007215422
11	6309	П1	0.3561	0.0025638	1.02	92.71	0.007199565
12	6310	П1	0.3561	0.0025509	1.02	93.73	0.007163214
13	0458	T	0.6009	0.0025359	1.01	94.74	0.004220235
14	7804	П1	0.7307	0.0021960	0.88	95.62	0.003005180
			В сумме =	0.2394601	95.62		
			Суммарный вклад остальных =	0.0109697	4.38 (54 источника)		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6007=0301 Азота (IV) диоксид
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0507885 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 148 град.
и скорости ветра 1.69 м/с
Всего источников: 68. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0400	T	15.5555	0.0157290	30.97	30.97	0.001011152
2	0556	T	8.5555	0.0086518	17.03	48.00	0.001011249
3	0248	T	8.5555	0.0079576	15.67	63.67	0.000930111
4	0403	T	3.4667	0.0035173	6.93	70.60	0.001014605
5	6501	П1	10.2873	0.0032908	6.48	77.08	0.000319892
6	0251	T	2.3833	0.0032416	6.38	83.46	0.001360106
7	0247	T	5.7200	0.0019736	3.89	87.35	0.000345027
8	7400	П1	3.5567	0.0009901	1.95	89.30	0.000278378
9	0253	T	0.9533	0.0009661	1.90	91.20	0.001013408
10	7803	П1	3.6111	0.0009197	1.81	93.01	0.000254695
11	0401	T	0.4160	0.0004221	0.83	93.84	0.001014606
12	0262	T	0.4160	0.0003053	0.60	94.44	0.000733833
13	0263	T	0.4160	0.0003053	0.60	95.04	0.000733833
			В сумме =	0.0482702	95.04		
			Суммарный вклад остальных =	0.0025183	4.96 (55 источников)		

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0140129 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 248 град.
и скорости ветра 1.67 м/с
Всего источников: 68. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0400	T	15.5555	0.0046543	33.21	33.21	0.000299203
2	0556	T	8.5555	0.0025588	18.26	51.47	0.000299086
3	0248	T	8.5555	0.0024281	17.33	68.80	0.000283806
4	0403	T	3.4667	0.0010372	7.40	76.20	0.000299190
5	0251	T	2.3833	0.0005997	4.28	80.48	0.000251622
6	6501	П1	10.2873	0.0005808	4.14	84.63	0.000056459
7	0247	T	5.7200	0.0003512	2.51	87.13	0.000061391
8	1001	T	1.4250	0.0002193	1.56	88.70	0.000153860
9	7400	П1	3.5567	0.0002073	1.48	90.18	0.000058291
10	0253	T	0.9533	0.0001850	1.32	91.50	0.000194084
11	7803	П1	3.6111	0.0001642	1.17	92.67	0.000045477
12	0401	T	0.4160	0.0001245	0.89	93.56	0.000299190
13	1003	T	0.7650	0.0001173	0.84	94.40	0.000153281
14	0262	T	0.4160	0.0001063	0.76	95.15	0.000255533

```
|-------------------------------------------------------------------|
|                  В сумме =   0.0133339    95.15                   |
| Суммарный вклад остальных =   0.0006790     4.85 (54 источника)   |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6007=0301 Азота (IV) диоксид
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

```
          ___________Расшифровка_обозначений___________
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
          | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
          | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
   |~~~~~~~~                                  ~~~~~~~~~~~~|
   | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:

x=	17414	17464	17514	17564	17614	17664	17714	17764	17814	17864	17914	17964	18014	18063	18113
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011

y=	40764	40764	40763	40763	40763	40762	40762	40762	40762	40761	40761	40761	40760	40760	40760
x=	18163	18213	18263	18313	18363	18413	18463	18513	18563	18613	18663	18713	18763	18813	18863
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011

y=	40759	40759	40759	40758	40758	40758	40758	40757	40757	40757	40756	40756	40756	40755	40755
x=	18913	18963	19013	19063	19113	19163	19212	19262	19312	19362	19412	19462	19512	19562	19612
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011

y=	40755	40754	40754	40754	40754	40753	40753	40753	40752	40752	40752	40751	40751	40751	40750
x=	19662	19712	19762	19812	19862	19912	19962	20012	20062	20112	20162	20212	20262	20312	20361
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010

y=	40750	40750	40750	40749	40749	40749	40748	40748	40748	40747	40747	40747	40746	40746	40746
x=	20411	20461	20511	20561	20611	20661	20711	20761	20811	20861	20911	20961	21011	21061	21111
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010

y=	40746	40745	40745	40745	40744	40744	40744	40743	40743	40743	40742	40742	40742	40742	40741
x=	21161	21211	21261	21311	21361	21411	21461	21510	21560	21610	21660	21710	21760	21810	21860
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010

y=	40741	40741	40740	40740	40740	40739	40739	40739	40738	40738	40738	40737	40737	40737	40737
x=	21910	21960	22010	22060	22110	22160	22210	22260	22310	22360	22410	22460	22510	22560	22610
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010

y=	40736	40736	40736	40735	40735	40735	40734	40734	40734	40733	40733	40733	40733	40732	40732
x=	22659	22709	22759	22809	22859	22909	22959	23009	23059	23109	23159	23209	23259	23309	23359
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010

y=	40732	40731	40731	40731	40730	40730	40730	40729	40729	40729	40729	40728	40728	40728	40727
x=	23409	23459	23509	23559	23609	23659	23709	23759	23808	23858	23908	23958	24008	24058	24108
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010

y=	40727	40727	40726	40726	40726	40725	40725	40725	40725	40724	40724	40724	40723	40723	40723
x=	24158	24208	24258	24308	24358	24408	24458	24508	24558	24608	24658	24708	24758	24808	24858
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

y=	40722	40722	40722	40721	40721	40721	40721	40720	40720	40720	40719	40719	40719	40718	40718
x=	24907	24957	25007	25057	25107	25157	25207	25257	25307	25357	25407	25457	25507	25557	25607
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

y=	40718	40717	40717	40717	40717	40716	40716	40716	40715	40715	40715	40714	40714	40714	40713
x=	25657	25707	25757	25807	25857	25907	25957	26007	26056	26106	26156	26206	26256	26306	26356
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

y=	40713	40713	40713	40712	40712	40712	40711	40711	40711	40710	40710	40710	40709	40709	40709
x=	26406	26456	26506	26556	26606	26656	26706	26756	26806	26856	26906	26956	27006	27056	27106
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

y=	40709	40708	40708	40708	40707	40707	40707	40706	40706	40706	40705	40705	40705	40704	40704
x=	27156	27205	27255	27305	27355	27405	27455	27505	27555	27605	27655	27705	27755	27805	27855
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

y=	40704	40704	40703	40703	40703	40702	40702	40702	40701	40701	40701	40700	40700	40700	40700
x=	27905	27955	28005	28055	28105	28155	28205	28255	28305	28354	28404	28454	28504	28554	28604
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

y=	40699	40699	40699	40698	40698	40698	40697	40697	40697	40696	40696	40696	40696	40695	40695
x=	28654	28704	28754	28804	28854	28904	28954	29004	29054	29104	29154	29204	29254	29304	29354
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

y=	40695	40694	40694	40694	40693	40693	40693	40692	40692	40692	40692	40691	40691	40691	40690
x=	29404	29454	29503	29553	29603	29653	29703	29753	29803	29853	29903	29953	30003	30053	30103
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

y=	40690	40690	40689	40689	40689	40688	40688	40688	40688	40687	40687	40687	40686	40686	40686
x=	30153	30203	30253	30303	30353	30403	30453	30503	30553	30603	30652	30702	30752	30802	30852
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

y=	40685	40685	40685	40684	40684	40684	40684	40683	40683	40683	40682	40682	40682	40681	40681
x=	30902	30952	31002	31052	31102	31152	31202	31252	31302	31352	31402	31452	31502	31552	31602

Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:

x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:

Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.026:	0.026:	0.026:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.032:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.034:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.036:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.038:	0.038:	0.038:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.039:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.041:	0.041:	0.041:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.045:	0.045:	0.045:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:	
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.047:	0.047:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.052:	0.052:	0.052:
Фоп:	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	302 :	302 :	302 :	302 :
Uоп:	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.69 :	1.69 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.69 :	1.69 :	1.68 :	1.69 :	1.69 :	1.68 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.052:	0.052:	0.052:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.055:
Фоп:	302 :	302 :	302 :	302 :	302 :	302 :	302 :	303 :	303 :	303 :	303 :	303 :	303 :	303 :	303 :
Uоп:	1.68 :	1.69 :	1.69 :	1.69 :	1.69 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.058:

Фоп:	303	303	303	304	304	304	304	304	304	304	305	305	305	305	306
Uоп:	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0247	0247	0247	0247	6501
Ви	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	6501	6501	0248	0248	0247

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc	0.058	0.058	0.059	0.059	0.059	0.060	0.060	0.060	0.060	0.061	0.061	0.061	0.062	0.062	0.062
Фоп:	306	306	306	306	306	306	306	306	306	307	307	307	307	307	307
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009
Ки	6501	6501	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	6501	6501	0247	0247	0247	0247
Ви	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Ки	0247	0247	6501	6501	6501	6501	0248	0248	0248	0247	0247	6501	6501	6501	0556

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc	0.063	0.063	0.063	0.063	0.064	0.064	0.064	0.065	0.065	0.065	0.066	0.066	0.066	0.067	0.067
Фоп:	307	307	307	308	308	308	308	308	308	308	308	308	309	309	309
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.010
Ки	0247	0247	0247	6501	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
Ки	0248	0248	0248	0247	6501	6501	6501	0556	0248	0248	0248	0248	6501	6501	0556

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc	0.067	0.068	0.068	0.068	0.069	0.069	0.070	0.070	0.070	0.071	0.071	0.071	0.072	0.072	0.072
Фоп:	309	309	309	309	309	310	310	310	310	310	310	310	310	311	311
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.011
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.009	0.009
Ки	0556	0248	0248	0248	0248	6501	0556	0556	0556	0248	0248	0248	0248	0556	0556

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc	0.073	0.073	0.074	0.074	0.074	0.075	0.075	0.076	0.076	0.076	0.077	0.077	0.078	0.078	0.078
Фоп:	311	311	311	311	311	311	312	312	312	312	312	312	312	313	313
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.017	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.012
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.010	0.010
Ки	0556	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0556

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc	0.079	0.079	0.080	0.080	0.081	0.081	0.082	0.082	0.082	0.083	0.083	0.084	0.084	0.085	0.085
Фоп:	313	313	313	313	313	314	314	314	314	314	314	314	315	315	315
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.021	0.021
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.013	0.013	0.013
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.012
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0248	0248

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc	0.086	0.086	0.087	0.087	0.088	0.088	0.089	0.089	0.090	0.090	0.091	0.091	0.092	0.092	0.093
Фоп:	315	315	315	316	316	316	316	316	316	316	317	317	317	317	317
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.014	0.014	0.014	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014
Ки	0248	0248	0248	0556	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc	0.093	0.094	0.094	0.095	0.095	0.096	0.096	0.097	0.098	0.098	0.099	0.099	0.100	0.100	0.101
Фоп:	317	318	318	318	318	318	319	319	319	319	319	319	320	320	320
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.016	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.015	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.016	0.016	0.017
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.014	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.014	0.014	0.015
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc	0.102	0.102	0.103	0.103	0.104	0.105	0.105	0.106	0.106	0.107	0.108	0.108	0.109	0.109	0.110

Фоп:	320	320	321	321	321	321	321	321	322	322	322	322	322	323	323
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.027:	0.027:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.017:	0.018:	0.016:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.019:	0.017:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.018:	0.019:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :
Ви :	0.015:	0.015:	0.014:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.016:	0.016:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.111:	0.111:	0.112:	0.112:	0.113:	0.114:	0.114:	0.115:	0.116:	0.116:	0.117:	0.117:	0.118:	0.119:	0.119:
Фоп:	323	323	323	324	324	324	324	325	325	325	325	325	326	326	326
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.027:	0.027:	0.027:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.030:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.019:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.019:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.020:	0.021:	0.021:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :
Ви :	0.016:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.017:	0.017:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.120:	0.121:	0.121:	0.122:	0.123:	0.123:	0.124:	0.125:	0.126:	0.126:	0.127:	0.128:	0.128:	0.129:	0.130:
Фоп:	326	326	327	327	327	327	328	328	328	328	329	329	329	329	329
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.022:	0.022:	0.021:	0.022:	0.022:	0.023:	0.021:	0.022:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.023:	0.024:	0.024:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :
Ви :	0.017:	0.018:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.019:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.131:	0.131:	0.132:	0.133:	0.133:	0.134:	0.135:	0.135:	0.136:	0.137:	0.137:	0.138:	0.138:	0.139:	0.140:
Фоп:	330	330	330	330	331	331	331	331	332	332	332	332	333	333	333
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.032:	0.032:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.023:	0.024:	0.024:	0.025:	0.024:	0.024:	0.025:	0.026:	0.024:	0.025:	0.026:	0.026:	0.025:	0.026:	0.026:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :
Ви :	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Ки :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0248 :	0248 :

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.140:	0.141:	0.142:	0.142:	0.143:	0.144:	0.144:	0.145:	0.145:	0.146:	0.147:	0.148:	0.148:	0.149:	0.150:
Фоп:	333	334	334	334	334	335	335	335	335	336	336	336	337	337	337
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.027:	0.026:	0.027:	0.027:	0.028:	0.027:	0.027:	0.028:	0.029:	0.027:	0.028:	0.029:	0.028:	0.028:	0.029:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :
Ви :	0.020:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Ки :	0248 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	6501 :	0248 :	0248 :

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.150:	0.151:	0.152:	0.152:	0.153:	0.154:	0.154:	0.155:	0.155:	0.156:	0.157:	0.158:	0.158:	0.159:	0.160:
Фоп:	337	338	338	338	338	339	339	339	340	340	340	340	341	341	341
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.036:	0.036:	0.035:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.030:	0.029:	0.029:	0.030:	0.031:	0.030:	0.030:	0.031:	0.030:	0.031:	0.032:	0.032:	0.031:	0.032:	0.033:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :
Ви :	0.021:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.020:	0.021:	0.021:	0.022:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.021:	0.022:
Ки :	0248 :	6501 :	0248 :	0248 :	0248 :	6501 :	0248 :	0248 :	6501 :	0248 :	0248 :	0248 :	6501 :	0248 :	0248 :

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.160:	0.161:	0.162:	0.162:	0.163:	0.164:	0.165:	0.165:	0.166:	0.167:	0.167:	0.168:	0.169:	0.169:	0.170:
Фоп:	342	342	342	342	343	343	343	344	344	344	344	345	345	345	346
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.037:	0.036:	0.036:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.031:	0.032:	0.033:	0.034:	0.032:	0.033:	0.034:	0.033:	0.034:	0.034:	0.035:	0.034:	0.035:	0.035:	0.034:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :
Ви :	0.023:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.022:	0.022:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.025:	0.024:	0.023:	0.026:
Ки :	6501 :	6501 :	0248 :	0248 :	6501 :	6501 :	0248 :	6501 :	6501 :	6501 :	0248 :	6501 :	6501 :	0248 :	6501 :

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.171:	0.172:	0.172:	0.173:	0.174:	0.174:	0.175:	0.176:	0.176:	0.177:	0.178:	0.178:	0.178:	0.179:	0.180:
Фоп:	346	346	347	347	347	347	348	348	348	349	349	349	350	350	350
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.038:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0247 :	0400 :	0400 :	0400 :	0247 :
Ви :	0.035:	0.036:	0.035:	0.035:	0.036:	0.037:	0.036:	0.036:	0.037:	0.036:	0.037:	0.037:	0.036:	0.037:	0.037:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0400 :	0247 :	0247 :	0400 :
Ви :	0.025:	0.024:	0.027:	0.026:	0.025:	0.024:	0.027:	0.026:	0.025:	0.028:	0.027:	0.026:	0.029:	0.028:	0.027:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.180:	0.181:	0.182:	0.182:	0.183:	0.184:	0.184:	0.184:	0.185:	0.186:	0.186:	0.187:	0.187:	0.187:	0.188:

Фоп:	350 :	351 :	351 :	351 :	352 :	352 :	352 :	353 :	353 :	353 :	354 :	354 :	354 :	354 :	355 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.038:	0.037:	0.038:	0.039:	0.038:	0.038:	0.039:	0.038:	0.039:	0.039:	0.038:	0.039:	0.039:	0.040:	0.039:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :
Ви :	0.038:	0.037:	0.038:	0.038:	0.037:	0.038:	0.038:	0.037:	0.037:	0.038:	0.037:	0.037:	0.038:	0.038:	0.037:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.026:	0.029:	0.028:	0.027:	0.030:	0.029:	0.028:	0.030:	0.030:	0.030:	0.029:	0.031:	0.030:	0.029:	0.031:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.189:	0.189:	0.190:	0.190:	0.190:	0.191:	0.191:	0.191:	0.192:	0.192:	0.193:	0.193:	0.193:	0.194:	0.193:
Фоп:	355 :	355 :	356 :	356 :	356 :	357 :	357 :	357 :	358 :	358 :	358 :	359 :	359 :	359 :	359 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.040:	0.040:	0.039:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.041:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :
Ви :	0.038:	0.038:	0.037:	0.038:	0.038:	0.037:	0.038:	0.038:	0.037:	0.038:	0.038:	0.037:	0.037:	0.038:	0.038:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.030:	0.029:	0.032:	0.031:	0.030:	0.032:	0.032:	0.031:	0.033:	0.032:	0.032:	0.034:	0.033:	0.032:	0.031:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.194:	0.194:	0.194:	0.195:	0.195:	0.195:	0.195:	0.196:	0.196:	0.195:	0.196:	0.196:	0.196:	0.196:	0.196:
Фоп:	0 :	0 :	0 :	1 :	1 :	1 :	2 :	2 :	2 :	3 :	3 :	3 :	4 :	4 :	4 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.040:	0.041:	0.041:	0.040:	0.041:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :
Ви :	0.037:	0.038:	0.038:	0.037:	0.038:	0.038:	0.037:	0.037:	0.038:	0.037:	0.037:	0.038:	0.037:	0.037:	0.038:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.034:	0.033:	0.032:	0.034:	0.033:	0.033:	0.034:	0.034:	0.033:	0.035:	0.034:	0.034:	0.035:	0.035:	0.034:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.196:	0.196:	0.196:	0.196:	0.196:	0.196:	0.196:	0.196:	0.196:	0.196:	0.195:	0.195:	0.195:	0.195:	0.195:
Фоп:	4 :	5 :	5 :	5 :	6 :	6 :	6 :	7 :	7 :	7 :	7 :	8 :	8 :	8 :	9 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.039:	0.040:	0.040:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.038:	0.039:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :
Ви :	0.038:	0.037:	0.037:	0.038:	0.037:	0.037:	0.038:	0.036:	0.037:	0.037:	0.038:	0.037:	0.037:	0.038:	0.036:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.033:	0.035:	0.034:	0.034:	0.035:	0.035:	0.034:	0.035:	0.035:	0.034:	0.034:	0.035:	0.035:	0.034:	0.035:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.195:	0.194:	0.194:	0.194:	0.194:	0.193:	0.193:	0.193:	0.192:	0.192:	0.192:	0.192:	0.191:	0.191:	0.191:
Фоп:	9 :	9 :	10 :	10 :	10 :	10 :	11 :	11 :	11 :	12 :	12 :	12 :	12 :	13 :	13 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.039:	0.038:	0.039:	0.038:	0.038:	0.037:	0.038:	0.037:	0.037:	0.038:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0400 :	0247 :	0247 :	0400 :	0247 :	0247 :	0400 :	0400 :	0247 :	0400 :
Ви :	0.037:	0.037:	0.036:	0.037:	0.037:	0.037:	0.036:	0.037:	0.037:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0247 :	0400 :	0400 :	0247 :	0400 :	0400 :	0247 :	0247 :	0400 :	0247 :
Ви :	0.035:	0.034:	0.035:	0.035:	0.035:	0.034:	0.035:	0.035:	0.034:	0.035:	0.035:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.190:	0.189:	0.189:	0.189:	0.188:	0.188:	0.188:	0.187:	0.186:	0.186:	0.186:	0.185:	0.185:	0.184:	0.184:
Фоп:	13 :	14 :	14 :	14 :	14 :	15 :	15 :	15 :	16 :	16 :	16 :	16 :	17 :	17 :	17 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.037:	0.036:	0.036:	0.037:	0.037:	0.036:	0.036:	0.037:	0.035:	0.036:	0.036:	0.036:	0.035:	0.036:	0.036:
Ки :	0400 :	0247 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.035:	0.036:	0.036:	0.035:	0.034:	0.035:	0.035:	0.034:	0.035:	0.034:	0.034:	0.033:	0.034:	0.033:	0.033:
Ки :	0247 :	0400 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	6501 :	0247 :	0247 :	6501 :
Ви :	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.032:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0247 :	6501 :	6501 :	0247 :

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.183:	0.183:	0.182:	0.182:	0.181:	0.181:	0.180:	0.180:	0.179:	0.179:	0.178:	0.178:	0.177:	0.177:	0.176:
Фоп:	17 :	18 :	18 :	18 :	18 :	19 :	19 :	19 :	19 :	20 :	20 :	20 :	21 :	21 :	21 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.036:	0.035:	0.036:	0.036:	0.036:	0.035:	0.036:	0.036:	0.036:	0.035:	0.035:	0.036:	0.035:	0.035:	0.035:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.031:	0.031:	0.031:
Ки :	6501 :	0247 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.032:	0.033:	0.032:	0.031:	0.030:	0.032:	0.031:	0.030:	0.029:	0.031:	0.030:	0.029:	0.031:	0.030:	0.029:
Ки :	0247 :	6501 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.176:	0.175:	0.175:	0.174:	0.174:	0.173:	0.173:	0.172:	0.172:	0.171:	0.171:	0.170:	0.170:	0.169:	0.168:
Фоп:	21 :	21 :	22 :	22 :	22 :	22 :	23 :	23 :	23 :	23 :	24 :	24 :	24 :	24 :	25 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.035:	0.036:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.034:	0.035:	0.035:	0.035:	0.034:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.029:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.028:	0.027:	0.029:	0.028:	0.027:	0.026:	0.028:	0.027:	0.026:	0.025:	0.027:	0.026:	0.025:	0.024:	0.026:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.168:	0.168:	0.167:	0.167:	0.166:	0.166:	0.166:	0.165:	0.164:	0.164:	0.164:	0.163:	0.163:	0.162:	0.162:

Фоп:	25	25	25	25	26	26	26	26	27	27	27	27	27	28	28
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.033:	0.033:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.025:	0.024:	0.023:	0.022:	0.024:	0.023:	0.023:	0.022:	0.024:	0.023:	0.022:	0.021:	0.020:	0.022:	0.021:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.162:	0.161:	0.161:	0.160:	0.160:	0.160:	0.159:	0.158:	0.158:	0.157:	0.157:	0.156:	0.155:	0.155:	0.155:
Фоп:	28	28	28	29	29	29	29	29	30	30	30	30	30	31	31
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.031:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.028:	0.028:	0.028:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.021:	0.020:	0.019:	0.021:	0.020:	0.019:	0.018:	0.018:	0.020:	0.019:	0.018:	0.018:	0.017:	0.018:	0.018:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.154:	0.153:	0.153:	0.152:	0.152:	0.151:	0.151:	0.150:	0.150:	0.149:	0.149:	0.148:	0.148:	0.147:	0.147:
Фоп:	31	31	31	32	32	32	32	32	33	33	33	33	33	34	34
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.026:	0.026:	0.026:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.146:	0.146:	0.145:	0.144:	0.144:	0.143:	0.143:	0.142:	0.142:	0.141:	0.141:	0.140:	0.140:	0.139:	0.138:
Фоп:	34	34	34	35	35	35	35	35	35	36	36	36	36	36	37
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.029:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.026:	0.026:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.016:	0.016:	0.015:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.015:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.138:	0.137:	0.137:	0.136:	0.135:	0.135:	0.134:	0.134:	0.133:	0.132:	0.132:	0.131:	0.131:	0.130:	0.129:
Фоп:	37	37	37	37	38	38	38	38	38	38	39	39	39	39	39
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:	0.024:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.129:	0.128:	0.128:	0.127:	0.126:	0.126:	0.125:	0.125:	0.124:	0.123:	0.123:	0.122:	0.121:	0.121:	0.120:
Фоп:	39	40	40	40	40	40	41	41	41	41	41	41	42	42	42
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.021:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.019:	0.019:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	7803 :	7803 :	0556 :	0556 :	0556 :

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:	
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.120:	0.119:	0.118:	0.118:	0.117:	0.117:	0.116:	0.116:	0.115:	0.114:	0.114:	0.114:	0.114:	0.114:	0.114:
Фоп:	42	42	42	43	43	43	43	43	43	44	44	44	44	44	45
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.022:	0.022:	0.021:	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.021:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.017:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	0556 :	0556 :	0556 :	7803 :	7803 :	7803 :	0556 :	0556 :	7803 :	7803 :	7803 :	0556 :

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.114:	0.114:	0.114:	0.114:	0.114:	0.115:	0.115:	0.115:	0.114:	0.115:	0.115:	0.115:	0.115:	0.115:	0.115:
Фоп:	45	45	45	45	46	46	46	46	47	47	47	47	47	48	48
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.021:	0.021:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.017:	0.017:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.115:	0.115:	0.114:	0.115:	0.115:	0.115:	0.114:	0.114:	0.115:	0.115:	0.114:	0.114:	0.114:	0.114:	0.114:

Фоп:	48	48	49	49	49	49	49	50	50	50	50	51	51	51	51
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.017:	0.017:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.114:	0.114:	0.114:	0.114:	0.114:	0.113:	0.114:	0.113:	0.113:	0.113:	0.113:	0.113:	0.113:	0.113:	0.112:
Фоп:	51	52	52	52	52	53	53	53	53	53	54	54	54	54	55
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.020:	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.112:	0.112:	0.112:	0.112:	0.112:	0.111:	0.111:	0.111:	0.111:	0.111:	0.111:	0.110:	0.110:	0.110:	0.110:
Фоп:	55	55	55	55	56	56	56	56	57	57	57	57	57	58	58
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.014:	0.015:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.109:	0.109:	0.109:	0.109:	0.108:	0.108:	0.108:	0.107:	0.107:	0.107:	0.107:	0.107:	0.107:	0.108:	0.108:
Фоп:	58	58	59	59	59	59	59	60	60	60	60	60	61	61	61
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.013:	0.014:	0.014:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.109:	0.109:	0.109:	0.110:	0.110:	0.110:	0.110:	0.111:	0.111:	0.112:	0.112:	0.112:	0.112:	0.113:	0.113:
Фоп:	61	61	62	62	62	62	62	63	63	63	63	63	64	64	64
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.014:	0.015:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	7803 :	7803 :	6501 :	6501 :	6501 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.014:	0.014:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	6501 :	6501 :	7803 :	7803 :	7803 :	6501 :	6501 :	6501 :

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.113:	0.113:	0.114:	0.114:	0.115:	0.115:	0.115:	0.115:	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:	0.117:	0.117:	0.117:
Фоп:	64	64	65	65	65	65	66	66	66	66	66	67	67	67	67
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.014:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Ки :	6501 :	6501 :	7803 :	7803 :	7803 :	6501 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви :	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:
Ки :	7803 :	7803 :	6501 :	6501 :	6501 :	7803 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.117:	0.117:	0.118:	0.118:	0.118:	0.118:	0.119:	0.119:	0.119:	0.119:	0.119:	0.119:	0.120:	0.120:	0.120:
Фоп:	68	68	68	68	68	69	69	69	69	70	70	70	71	71	71
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви :	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.012:	0.013:	0.013:	0.014:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0556 :	6501 :	6501 :	6501 :	0556 :	0556 :	0556 :	6501 :	0556 :	0556 :

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.120:	0.120:	0.120:	0.120:	0.121:	0.121:	0.121:	0.121:	0.121:	0.121:	0.121:	0.121:	0.121:	0.121:	0.121:
Фоп:	71	71	71	72	72	72	72	73	73	73	73	74	74	74	74
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.023:	0.023:	0.024:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.023:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.024:	0.024:	0.024:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.016:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	0556 :	0556 :	6501 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.121:	0.122:	0.122:	0.121:	0.122:	0.122:	0.122:	0.122:	0.122:	0.122:	0.122:	0.122:	0.122:	0.122:	0.122:

Фоп:	75	75	75	75	76	76	76	76	77	77	77	77	78	78	78
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.025:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:	0.025:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.014:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.121:	0.122:	0.122:	0.121:	0.121:	0.121:	0.121:	0.121:	0.121:	0.121:	0.121:	0.121:	0.121:	0.121:	0.121:
Фоп:	78	79	79	79	79	80	80	80	81	81	81	81	82	82	82
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.025:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.024:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:	0.025:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.016:	0.016:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви :	0.014:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.013:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.014:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.120:	0.120:	0.120:	0.120:	0.120:	0.120:	0.120:	0.119:	0.119:	0.119:	0.119:	0.119:	0.118:	0.118:	0.118:
Фоп:	82	83	83	83	83	84	84	84	84	85	85	85	86	86	86
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.025:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:	0.025:	0.024:	0.024:	0.025:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.015:	0.016:	0.016:	0.015:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви :	0.014:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.014:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0556 :

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.118:	0.118:	0.118:	0.117:	0.117:	0.117:	0.117:	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:	0.115:	0.115:	0.115:
Фоп:	86	87	87	87	87	88	88	88	88	89	89	89	89	90	90
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.025:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.015:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.016:	0.015:	0.015:	0.014:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви :	0.014:	0.014:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Ки :	0556 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.115:	0.114:	0.114:	0.114:	0.113:	0.113:	0.113:	0.113:	0.112:	0.112:	0.112:	0.112:	0.111:	0.111:	0.111:
Фоп:	90	90	91	91	91	91	92	92	92	92	93	93	93	94	94
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.023:	0.024:	0.025:	0.023:	0.023:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.014:	0.014:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Ки :	7803 :	0556 :	7803 :	7803 :	7803 :	0556 :	7803 :	7803 :	0556 :	0556 :	7803 :	7803 :	0556 :	0247 :	0247 :
Ви :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.013:	0.014:	0.014:
Ки :	0556 :	7803 :	0247 :	0247 :	0556 :	7803 :	0247 :	0247 :	7803 :	7803 :	0247 :	0247 :	0247 :	7803 :	7803 :

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.110:	0.110:	0.110:	0.109:	0.109:	0.109:	0.108:	0.108:	0.108:	0.108:	0.107:	0.107:	0.107:	0.106:	0.106:
Фоп:	94	94	94	95	95	95	95	96	96	96	96	97	97	97	97
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.024:	0.024:	0.025:	0.023:	0.024:	0.024:	0.025:	0.023:	0.024:	0.024:	0.025:	0.023:	0.024:	0.024:	0.025:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.014:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.014:
Ки :	0247 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	7803 :	0247 :	0247 :	7803 :	0556 :	0247 :	0247 :	7803 :	0556 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.106:	0.106:	0.105:	0.105:	0.105:	0.104:	0.104:	0.104:	0.103:	0.103:	0.103:	0.102:	0.102:	0.102:	0.102:
Фоп:	98	98	98	98	99	99	99	99	99	100	100	100	100	101	101
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.023:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.025:	0.023:	0.024:	0.024:	0.025:	0.023:	0.023:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.014:	0.014:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.013:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.101:	0.101:	0.100:	0.100:	0.100:	0.100:	0.099:	0.099:	0.099:	0.098:	0.098:	0.098:	0.098:	0.097:	0.097:
Фоп:	101	101	102	102	102	102	102	103	103	103	103	103	104	104	104
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.025:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.025:	0.023:	0.024:	0.024:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.012:
Ки :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0247 :	0247 :

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.097:	0.096:	0.096:	0.096:	0.095:	0.095:	0.095:	0.095:	0.094:	0.094:	0.094:	0.093:	0.093:	0.093:	0.093:

Фоп:	104	105	105	105	105	105	106	106	106	106	106	107	107	107	107
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.024:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	0556 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.012:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:
Ки :	0247 :	0556 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.092:	0.092:	0.092:	0.092:	0.091:	0.091:	0.091:	0.090:	0.090:	0.090:	0.090:	0.089:	0.089:	0.089:	0.089:
Фоп:	107 :	108 :	108 :	108 :	108 :	108 :	109 :	109 :	109 :	109 :	109 :	110 :	110 :	110 :	110 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.024:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.088:	0.088:	0.088:	0.087:	0.087:	0.087:	0.087:	0.086:	0.086:	0.086:	0.086:	0.085:	0.085:	0.085:	0.085:
Фоп:	110 :	111 :	111 :	111 :	111 :	111 :	111 :	112 :	112 :	112 :	112 :	112 :	113 :	113 :	113 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.023:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.013:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.010:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.084:	0.084:	0.084:	0.084:	0.083:	0.083:	0.083:	0.083:	0.082:	0.082:	0.082:	0.082:	0.081:	0.081:	0.081:
Фоп:	113 :	113 :	114 :	114 :	114 :	114 :	114 :	114 :	115 :	115 :	115 :	115 :	115 :	116 :	116 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:	0.022:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.010:	0.010:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.010:	0.010:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.081:	0.080:	0.080:	0.080:	0.080:	0.079:	0.079:	0.079:	0.079:	0.078:	0.078:	0.078:	0.078:	0.078:	0.077:
Фоп:	116 :	116 :	116 :	116 :	117 :	117 :	117 :	117 :	117 :	118 :	118 :	118 :	118 :	118 :	118 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	6501 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	6501 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	6501 :	6501 :

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.077:	0.077:	0.077:	0.076:	0.076:	0.076:	0.076:	0.075:	0.075:	0.075:	0.075:	0.074:	0.074:	0.074:	0.074:
Фоп:	119 :	119 :	119 :	119 :	119 :	119 :	120 :	120 :	120 :	120 :	120 :	120 :	121 :	121 :	121 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	6501 :	6501 :	6501 :	0247 :	0247 :	0247 :	6501 :	6501 :	6501 :	0247 :	0247 :	6501 :

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.074:	0.073:	0.073:	0.073:	0.073:	0.072:	0.072:	0.072:	0.072:	0.071:	0.071:	0.071:	0.071:	0.071:	0.070:
Фоп:	121 :	121 :	121 :	122 :	122 :	122 :	122 :	122 :	122 :	123 :	123 :	123 :	123 :	123 :	123 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	6501 :
Ви :	0.009:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.008:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	0247 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0247 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0556 :

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.070:	0.070:	0.070:	0.070:	0.069:	0.069:	0.069:	0.069:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.067:	0.067:
Фоп:	123 :	124 :	124 :	124 :	124 :	124 :	124 :	125 :	125 :	125 :	125 :	125 :	125 :	125 :	126 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.009:
Ки :	6501 :	0556 :	0556 :	0556 :	6501 :	6501 :	6501 :	0556 :	0556 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0556 :
Ви :	0.010:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки :	0556 :	6501 :	6501 :	6501 :	0556 :	0556 :	0556 :	6501 :	6501 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	6501 :

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.067:	0.067:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.066:	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:

Фоп:	126	126	126	126	126	127	127	127	127	127	127	127	128	128	128
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.009:	0.010:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.064:	0.064:	0.063:	0.063:	0.063:	0.063:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.061:	0.061:	0.061:	0.061:
Фоп:	128	128	128	128	129	129	129	129	129	129	129	130	130	130	130
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.061:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:
Фоп:	130	130	130	130	131	131	131	131	131	133	133	133	133	134	134
Uоп:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.69	1.69	1.69	1.69	1.69	1.69
Ви :	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.058:	0.058:	0.058:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.057:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:
Фоп:	134	134	134	134	134	135	135	135	135	135	136	136	136	136	136
Uоп:	1.69	1.69	1.69	1.69	1.69	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68
Ви :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.056:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.053:
Фоп:	136	136	136	136	136	136	136	137	137	137	137	137	137	137	137
Uоп:	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.69	1.69	1.68	1.69	1.69	1.69	1.69	1.68	1.69	1.69
Ви :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.051:
Фоп:	138	138	138	138	138	138	138	138	138	139	139	139	139	139	139
Uоп:	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.69	1.69	1.69	1.68	1.68	1.69	1.69	1.69	1.69
Ви :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.049:	0.049:	0.049:
Фоп:	139	139	139	139	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	141
Uоп:	1.69	1.68	1.69	1.69	1.68	1.68	1.69	1.68	1.68	1.68	1.68	1.69	1.69	1.68	1.68
Ви :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.047:	0.047:	0.047:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.045:	0.045:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.043:

y=	17453	17503	17553	17603	17653	17703	17753	17803	17853	17903	17953	18003	18052	18102	18152
x=	-9162	-9161	-9161	-9161	-9160	-9160	-9160	-9159	-9159	-9159	-9158	-9158	-9158	-9157	-9157
Qc :	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042

y=	18202	18252	18302	18352	18402	18452	18502	18552	18602	18652	18702	18752	18802	18852	18902
x=	-9157	-9157	-9156	-9156	-9156	-9155	-9155	-9155	-9154	-9154	-9154	-9153	-9153	-9153	-9152
Qc :	0.042	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040

y=	18952	19002	19052	19102	19151	19201	19251	19301	19351	19401	19451	19501	19551	19601	19651
x=	-9152	-9152	-9152	-9151	-9151	-9151	-9150	-9150	-9150	-9149	-9149	-9149	-9148	-9148	-9148
Qc :	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039

y=	19701	19751	19801	19851	19901	19951	20001	20051	20101	20151	20201	20251	20300	20350	20400
x=	-9147	-9147	-9147	-9147	-9146	-9146	-9146	-9145	-9145	-9145	-9144	-9144	-9144	-9143	-9143
Qc :	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037

y=	20450	20500	20550	20600	20650	20700	20750	20800	20850	20900	20950	21000	21050	21100	21150
x=	-9143	-9142	-9142	-9142	-9141	-9141	-9141	-9141	-9140	-9140	-9140	-9139	-9139	-9139	-9138
Qc :	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036

y=	21200	21250	21300	21350	21399	21449	21499	21549	21599	21649	21699	21749	21799	21849	21899
x=	-9138	-9138	-9137	-9137	-9137	-9136	-9136	-9136	-9136	-9135	-9135	-9135	-9134	-9134	-9134
Qc :	0.036	0.036	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.034

y=	21949	21999	22049	22099	22149	22199	22249	22299	22349	22399	22449	22499	22548	22598	22648
x=	-9133	-9133	-9133	-9132	-9132	-9132	-9131	-9131	-9131	-9130	-9130	-9130	-9130	-9129	-9129
Qc :	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.033	0.033	0.033

y=	22698	22748	22798	22848	22898	22948	22998	23048	23098	23148	23198	23248	23298	23348	23398
x=	-9129	-9128	-9128	-9128	-9127	-9127	-9127	-9126	-9126	-9126	-9125	-9125	-9125	-9125	-9124
Qc :	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032

y=	23448	23498	23548	23598	23647	23697	23747	23797	23847	23897	23947	23997	24047	24097	24147
x=	-9124	-9124	-9123	-9123	-9123	-9122	-9122	-9122	-9121	-9121	-9121	-9120	-9120	-9120	-9119
Qc :	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031

y=	24197	24247	24297	24347	24397	24447	24497	24547	24597	24647	24697	24747	24796	24846	24896
x=	-9119	-9119	-9119	-9118	-9118	-9118	-9117	-9117	-9117	-9116	-9116	-9116	-9115	-9115	-9115
Qc :	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030

y=	24946	24996	25046	25096	25146	25196	25246	25296	25346	25396	25446	25496	25546	25596	25646
x=	-9114	-9114	-9114	-9114	-9113	-9113	-9113	-9112	-9112	-9112	-9111	-9111	-9111	-9110	-9110
Qc :	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029

y=	25696	25746	25796	25846	25895	25945	25995	26045	26095	26145	26195	26245	26295	26345	26395
x=	-9110	-9109	-9109	-9109	-9108	-9108	-9108	-9108	-9107	-9107	-9107	-9106	-9106	-9106	-9105
Qc :	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028

y=	26445	26495	26545	26595	26645	26695	26745	26795	26845	26895	26945	26994	27044	27094	27144
x=	-9105	-9105	-9104	-9104	-9104	-9103	-9103	-9103	-9103	-9102	-9102	-9102	-9101	-9101	-9101
Qc :	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027

y=	27194	27244	27294	27344	27394	27444	27494	27544	27594	27644	27694	27744	27794	27844	27894
x=	-9100	-9100	-9100	-9099	-9099	-9099	-9098	-9098	-9098	-9097	-9097	-9097	-9097	-9096	-9096
Qc :	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026

y=	27944	27994	28044	28094	28143	28193	28243	28293	28343	28393	28443	28493	28543	28593	28643
x=	-9096	-9095	-9095	-9095	-9094	-9094	-9094	-9093	-9093	-9093	-9092	-9092	-9092	-9092	-9091
Qc :	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025

y=	28693	28743	28793	28843	28893	28943	28993	29043	29093	29143	29193	29242	29292	29342	29392
x=	-9091	-9091	-9090	-9090	-9090	-9089	-9089	-9089	-9088	-9088	-9088	-9087	-9087	-9087	-9086
Qc :	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024

y=	29442	29492	29542	29592	29642	29692	29742	29792	29842	29892	29942	29992	30042	30092	30142
x=	-9086	-9086	-9086	-9085	-9085	-9085	-9084	-9084	-9084	-9083	-9083	-9083	-9082	-9082	-9082
Qc :	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023

y=	30192	30242	30292	30342	30391	30441	30491	30541	30591	30641	30691	30741	30791	30841	30891
x=	-9081	-9081	-9081	-9081	-9080	-9080	-9080	-9079	-9079	-9079	-9078	-9078	-9078	-9077	-9077
Qc :	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.021

y=	30941	30991	31041	31091	31141	31191	31241	31291	31341	31391	31441	31490	31540	31590	31640

x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 1888.3 м, Y= -7998.1 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.1962918 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 5 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 68. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	-Ист.-		-M-(Mq)-	-C[доли ПДК]-			b=C/M
1	0247	T	5.7200	0.0400064	20.38	20.38	0.006994131
2	0400	T	15.5555	0.0373884	19.05	39.43	0.002403550
3	6501	П1	10.2873	0.0344303	17.54	56.97	0.003346870
4	0248	T	8.5555	0.0249561	12.71	69.68	0.002916947
5	0556	T	8.5555	0.0205516	10.47	80.15	0.002402133
6	7400	П1	3.5567	0.0091161	4.64	84.80	0.002563055

7	0403	T	3.4667	0.0082323	4.19	88.99	0.002374713	
8	7101	П1	0.7469	0.0022364	1.14	90.13	0.002994496	
9	6307	П1	0.3561	0.0017834	0.91	91.04	0.005007996	
10	6308	П1	0.3561	0.0017826	0.91	91.95	0.005005775	
11	6309	П1	0.3561	0.0017794	0.91	92.85	0.004996859	
12	6310	П1	0.3561	0.0017722	0.90	93.76	0.004976635	
13	0458	T	0.6009	0.0017585	0.90	94.65	0.002926536	
14	7804	П1	0.7307	0.0017469	0.89	95.54	0.002390612	
			В сумме =	0.1875407	95.54			
Суммарный вклад остальных =				0.0087511	4.46 (54 источника)			

3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6008=0301 Азота (IV) диоксид
                      0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
                      0337 Углерод оксид (Угарный газ)
                      1071 Гидроксибензол (155)

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
~Ист.~	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~м3/с~~	градС	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~гр.~	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~~
	--------- Примесь 0301--------														
0038	T	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0180510
0188	T	2.0	0.30	4.86	0.3435	120.0	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0566220
0225	T	36.3	1.0	2.86	2.25	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0016810
0231	T	9.0	0.35	2.09	0.2011	120.0	2491.00	156.00				1.0	1.00	0	0.0518920
0233	T	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0001560
0244	T	1.5	0.30	0.140	0.0099	24.2	2350.00	155.00				1.0	1.00	0	0.0003130
0247	T	2.0	0.30	3.87	0.2736	24.0	2660.00	147.00				1.0	1.00	0	1.067733
0248	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2650.00	149.00				1.0	1.00	0	1.564444
0249	T	1.3	0.30	0.440	0.0311	120.0	2510.00	151.00				1.0	1.00	0	0.0435560
0251	T	2.0	0.30	15.80	1.12	120.0	232.00	155.00				1.0	1.00	0	0.4448890
0253	T	1.8	0.30	13.20	0.9331	120.0	237.00	152.00				1.0	1.00	0	0.1779560
0255	T	1.8	0.30	4.40	0.3110	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.1779560
0258	T	1.9	0.30	0.770	0.0544	24.2	249.00	149.00				1.0	1.00	0	0.1132440
0260	T	1.7	0.30	0.580	0.0410	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.0958220
0262	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0784000
0263	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0784000
0264	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0784000
0278	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	236.00	162.00				1.0	1.00	0	0.0274400
0290	T	2.5	0.30	5.24	0.3704	24.2	250.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0006222
0291	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	250.00	149.00				1.0	1.00	0	0.0003111
0301	T	12.0	0.35	2.44	0.2348	24.2	2367.00	1547.00				1.0	1.00	0	0.0003190
0399	T	5.0	0.60	0.330	0.0933	24.0	2487.00	1508.00				1.0	1.00	0	0.0016810
0400	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2510.00	1511.00				1.0	1.00	0	2.844444
0401	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.0784000
0403	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.6471110
0426	T	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0000080
0427	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0001560
0433	T	1.5	0.30	1.50	0.1060	24.2	2505.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0006222
0456	T	3.0	0.25	1.48	0.0726	24.2	2366.00	1546.00				1.0	1.00	0	0.0021230
0458	T	1.0	0.30	0.850	0.0601	542.0	2497.00	1491.00				1.0	1.00	0	0.1132440
0471	T	1.8	0.10	0.770	0.0060	24.2	24956.00	14923.00				1.0	1.00	0	0.0631560
0472	T	2.5	0.23	1.67	0.0694	24.2	24962.00	1492.00				1.0	1.00	0	0.0000580
0473	T	3.0	0.15	1.57	0.0277	24.2	2496.00	1492.00				1.0	1.00	0	0.0000570
0501	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0048057
0502	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0048057
0503	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0048057
0504	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0000021
0505	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0001556
0556	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2505.00	1507.00				1.0	1.00	0	1.564444
1001	T	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23454.00	14574.00				1.0	1.00	0	0.2610000
1003	T	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23464.00	14584.00				1.0	1.00	0	0.1370000
5501	T	3.0	0.15	2.40	0.0424	120.0	32000.00	31000.00				1.0	1.00	0	0.0014680
5502	T	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32100.00	31200.00				1.0	1.00	0	0.0915560
5503	T	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32150.00	31250.00				1.0	1.00	0	0.0091560
5504	T	2.0	0.50	25.00	4.91	400.0	32165.00	31260.00				1.0	1.00	0	0.1373330
6005	П1	2.0			0.0		229.00	153.00	39.00	33.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0059440
6172	П1	2.0			0.0		2347.00	1458.00	33.00	36.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0006720
6245	П1	2.0			0.0		2334.00	1585.00	10.00	12.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000630
6286	П1	2.0			0.0		2395.00	1551.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0016810
6288	П1	2.0			0.0		2497.00	1507.00	2.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0016810
6297	П1	2.0			0.0		2499.00	1488.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0001040
6298	П1	2.0			0.0		2499.00	1488.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0178060
6307	П1	2.0			0.0		2499.00	1500.00	3.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0712220
6308	П1	2.0			0.0		2497.00	1500.00	3.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0712220
6309	П1	2.0			0.0		2496.00	1506.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0712220
6310	П1	2.0			0.0		2493.00	1519.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0712220
6457	П1	2.0			0.0		2369.00	1549.00	2.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0463450
6468	П1	2.0			0.0		2495.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0003130
6469	П1	2.0			0.0		2496.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0147130
6470	П1	2.0			0.0		2495.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0013890
6480	П1	2.0			0.0		2499.00	1488.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0008340
6501	П1	2.0			0.0		3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	1.787867
6566	П1	2.0			0.0		2537.00	1532.00	251.00	291.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0330000
7101	П1	2.0			0.0		3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.1204900
7400	П1	2.0			0.0		3684.00	3520.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.6846670
7803	П1	2.0			0.0		380.00	300.00	15.00	20.00	0.00	1.0	1.00	0	0.3611111
7804	П1	2.0			0.0		3819.00	3320.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.1172670
	--------- Примесь 0330--------														
0038	T	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0000350
0188	T	2.0	0.30	4.86	0.3435	120.0	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0086670
0231	T	9.0	0.35	2.09	0.2011	120.0	2491.00	156.00				1.0	1.00	0	0.0233170
0233	T	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0000890
0247	T	2.0	0.30	3.87	0.2736	24.0	2660.00	147.00				1.0	1.00	0	0.1906670
0248	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2650.00	149.00				1.0	1.00	0	0.3666670
0249	T	1.3	0.30	0.440	0.0311	120.0	2510.00	151.00				1.0	1.00	0	0.0066670
0251	T	2.0	0.30	15.80	1.12	120.0	232.00	155.00				1.0	1.00	0	0.0794440
0253	T	1.8	0.30	13.20	0.9331	120.0	237.00	152.00				1.0	1.00	0	0.0317780
0255	T	1.8	0.30	4.40	0.3110	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.0317780
0258	T	1.9	0.30	0.770	0.0544	24.2	249.00	149.00				1.0	1.00	0	0.0173330
0260	T	1.7	0.30	0.580	0.0410	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.0146670
0262	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0120000
0263	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0120000
0264	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0120000
0278	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	236.00	162.00				1.0	1.00	0	0.0042000
0290	T	2.5	0.30	5.24	0.3704	24.2	250.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0003556
0291	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	250.00	149.00				1.0	1.00	0	0.0001778
0300	T	12.0	0.60	5.25	1.48	24.2	2491.00	1551.00				1.0	1.00	0	0.0002684
0301	T	12.0	0.35	2.44	0.2348	24.2	2367.00	1547.00				1.0	1.00	0	0.0000580
0400	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2510.00	1511.00				1.0	1.00	0	0.6666670
0401	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.0120000
0403	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.1155560
0426	T	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0000040
0427	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0000890
0433	T	1.5	0.30	1.50	0.1060	24.2	2505.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0003556
0458	T	1.0	0.30	0.850	0.0601	542.0	2497.00	1491.00				1.0	1.00	0	0.0173330
0471	T	1.8	0.10	0.770	0.0060	24.2	24956.00	14923.00				1.0	1.00	0	0.0096670
0473	T	3.0	0.15	1.57	0.0277	24.2	2496.00	1492.00				1.0	1.00	0	0.0000170

```
0501  T     2.5  0.30  1.23  0.0869  90.0    2505.00    1502.00                          1.0 1.00 0  0.0039244
0502  T     2.5  0.30  1.23  0.0869  90.0    2505.00    1502.00                          1.0 1.00 0  0.0039244
0503  T     2.5  0.30  1.23  0.0869  90.0    2505.00    1502.00                          1.0 1.00 0  0.0039244
0504  T     2.5  0.30  1.23  0.0869  90.0    2505.00    1502.00                          1.0 1.00 0  0.0000012
0505  T     2.5  0.30  1.23  0.0869  90.0    2505.00    1502.00                          1.0 1.00 0  0.0000889
0556  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2505.00    1507.00                          1.0 1.00 0  0.3666670
1001  T     4.0  0.20  5.00  0.1571 120.0   23454.00   14574.00                          1.0 1.00 0  0.0600000
1003  T     4.0  0.20  5.00  0.1571 120.0   23464.00   14584.00                          1.0 1.00 0  0.0400000
5501  T     3.0  0.15  2.40  0.0424 120.0   32000.00   31000.00                          1.0 1.00 0  0.0041950
5502  T     2.0  0.25 38.00    1.87 400.0   32100.00   31200.00                          1.0 1.00 0  0.0122220
5503  T     2.0  0.25 38.00    1.87 400.0   32150.00   31250.00                          1.0 1.00 0  0.0012220
5504  T     2.0  0.50 25.00    4.91 400.0   32165.00   31260.00                          1.0 1.00 0  0.0183330
6172  П1    2.0                          0.0    2347.00    1458.00      33.00      36.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0004230
6469  П1    2.0                          0.0    2496.00    1492.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0003600
6501  П1    2.0                          0.0    3216.00    3126.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.6740000
6566  П1    2.0                          0.0    2537.00    1532.00     251.00     291.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0100000
7101  П1    2.0                          0.0    3365.00    3500.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0722000
7400  П1    2.0                          0.0    3684.00    3520.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0667000
7803  П1    2.0                          0.0     380.00     300.00      15.00      20.00  0.00 1.0 1.00 0  0.9027778
7804  П1    2.0                          0.0    3819.00    3320.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0722000
        --------- Примесь 0337--------
0038  T    12.0  0.60  2.50  0.7069  24.2    2316.00     154.00                          1.0 1.00 0  0.0217860
0188  T     2.0  0.30  4.86  0.3435 120.0    2316.00     154.00                          1.0 1.00 0  0.0621110
0225  T    36.3   1.0  2.86    2.25  24.2    2501.00     150.00                          1.0 1.00 0  0.0082780
0231  T     9.0  0.35  2.09  0.2011 120.0    2491.00     156.00                          1.0 1.00 0  0.0227470
0233  T     6.0 0.090  1.11  0.0071  24.2    2501.00     150.00                          1.0 1.00 0  0.0002000
0244  T     1.5  0.30 0.140  0.0099  24.2    2350.00     155.00                          1.0 1.00 0  0.0015400
0247  T     2.0  0.30  3.87  0.2736  24.0    2660.00     147.00                          1.0 1.00 0   1.085333
0248  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2650.00     149.00                          1.0 1.00 0   1.564444
0249  T     1.3  0.30 0.440  0.0311 120.0    2510.00     151.00                          1.0 1.00 0  0.0477780
0251  T     2.0  0.30 15.80    1.12 120.0     232.00     155.00                          1.0 1.00 0  0.4522220
0253  T     1.8  0.30 13.20  0.9331 120.0     237.00     152.00                          1.0 1.00 0  0.1808890
0255  T     1.8  0.30  4.40  0.3110 120.0     240.00     166.00                          1.0 1.00 0  0.1808890
0258  T     1.9  0.30 0.770  0.0544  24.2     249.00     149.00                          1.0 1.00 0  0.1242220
0260  T     1.7  0.30 0.580  0.0410 120.0     240.00     166.00                          1.0 1.00 0  0.1051110
0262  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0     235.00     160.00                          1.0 1.00 0  0.0860000
0263  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0     235.00     160.00                          1.0 1.00 0  0.0860000
0264  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0     235.00     160.00                          1.0 1.00 0  0.0860000
0278  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0     236.00     162.00                          1.0 1.00 0  0.0301000
0290  T     2.5  0.30  5.24  0.3704  24.2     250.00     150.00                          1.0 1.00 0  0.0008000
0291  T    20.0  0.35  1.03  0.0991  24.2     250.00     149.00                          1.0 1.00 0  0.0004000
0301  T    12.0  0.35  2.44  0.2348  24.2    2367.00    1547.00                          1.0 1.00 0  0.0010620
0399  T     5.0  0.60 0.330  0.0933  24.0    2487.00    1508.00                          1.0 1.00 0  0.0082780
0400  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2510.00    1511.00                          1.0 1.00 0   2.844444
0401  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2484.00    1556.00                          1.0 1.00 0  0.0860000
0403  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2484.00    1556.00                          1.0 1.00 0  0.6577780
0426  T     2.0  0.10 12.73  0.1000  24.2    2503.00    1498.00                          1.0 1.00 0  0.0000100
0427  T    20.0  0.35  1.03  0.0991  24.2    2503.00    1496.00                          1.0 1.00 0  0.0002000
0433  T     1.5  0.30  1.50  0.1060  24.2    2505.00    1496.00                          1.0 1.00 0  0.0008000
0456  T     3.0  0.25  1.48  0.0726  24.2    2366.00    1546.00                          1.0 1.00 0  0.0104590
0458  T     1.0  0.30 0.850  0.0601 542.0    2497.00    1491.00                          1.0 1.00 0  0.1242220
0471  T     1.8  0.10 0.770  0.0060  24.2   24956.00   14923.00                          1.0 1.00 0  0.0692780
0472  T     2.5  0.23  1.67  0.0694  24.2   24962.00    1492.00                          1.0 1.00 0  0.0002880
0473  T     3.0  0.15  1.57  0.0277  24.2    2496.00    1492.00                          1.0 1.00 0  0.0001860
0493  T     5.5  0.15 15.72  0.2778  24.2    2663.00    1497.00                          1.0 1.00 0  0.0444440
0501  T     2.5  0.30  1.23  0.0869  90.0    2505.00    1502.00                          1.0 1.00 0  0.0264889
0502  T     2.5  0.30  1.23  0.0869  90.0    2505.00    1502.00                          1.0 1.00 0  0.0264889
0503  T     2.5  0.30  1.23  0.0869  90.0    2505.00    1502.00                          1.0 1.00 0  0.0264889
0504  T     2.5  0.30  1.23  0.0869  90.0    2505.00    1502.00                          1.0 1.00 0  0.0000027
0505  T     2.5  0.30  1.23  0.0869  90.0    2505.00    1502.00                          1.0 1.00 0  0.0002000
0556  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2505.00    1507.00                          1.0 1.00 0   1.564444
1001  T     4.0  0.20  5.00  0.1571 120.0   23454.00   14574.00                          1.0 1.00 0  0.0500000
1003  T     4.0  0.20  5.00  0.1571 120.0   23464.00   14584.00                          1.0 1.00 0  0.0253000
5501  T     3.0  0.15  2.40  0.0424 120.0   32000.00   31000.00                          1.0 1.00 0  0.0099160
5502  T     2.0  0.25 38.00    1.87 400.0   32100.00   31200.00                          1.0 1.00 0  0.0800000
5503  T     2.0  0.25 38.00    1.87 400.0   32150.00   31250.00                          1.0 1.00 0  0.0080000
5504  T     2.0  0.50 25.00    4.91 400.0   32165.00   31260.00                          1.0 1.00 0  0.1200000
6005  П1    2.0                          0.0     229.00     153.00      39.00      33.00  0.00 1.0 1.00 0  0.1093750
6172  П1    2.0                          0.0    2347.00    1458.00      33.00      36.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0015250
6245  П1    2.0                          0.0    2334.00    1585.00      10.00      12.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0003080
6286  П1    2.0                          0.0    2395.00    1551.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0082780
6288  П1    2.0                          0.0    2497.00    1507.00       2.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0082780
6297  П1    2.0                          0.0    2499.00    1488.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0005130
6298  П1    2.0                          0.0    2499.00    1488.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0176110
6307  П1    2.0                          0.0    2499.00    1500.00       3.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0704440
6308  П1    2.0                          0.0    2497.00    1500.00       3.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0704440
6309  П1    2.0                          0.0    2496.00    1506.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0704440
6310  П1    2.0                          0.0    2493.00    1519.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0704440
6435  П1   23.0                          0.0    2503.00    1509.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000050
6457  П1    2.0                          0.0    2369.00    1549.00       2.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.2315510
6468  П1    2.0                          0.0    2495.00    1492.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0015390
6469  П1    2.0                          0.0    2496.00    1492.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.2715390
6470  П1    2.0                          0.0    2495.00    1492.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0068420
6480  П1    2.0                          0.0    2499.00    1488.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0041040
6501  П1    2.0                          0.0    3216.00    3126.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0    25.1985
6566  П1    2.0                          0.0    2537.00    1532.00     251.00     291.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0470000
7101  П1    2.0                          0.0    3365.00    3500.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.3620560
7400  П1    2.0                          0.0    3684.00    3520.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.3420200
7803  П1    2.0                          0.0     380.00     300.00      15.00      20.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000045
7804  П1    2.0                          0.0    3819.00    3320.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.3671590
        --------- Примесь 1071--------
6494  П1    2.0                          0.0    2350.00    1459.00      19.00      21.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0103290
```

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Группа суммации :6008=0301 Азота (IV) диоксид
                      0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
                      0337 Углерод оксид (Угарный газ)
                      1071 Гидроксибензол (155)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

```
| - Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а       |
|   суммарная концентрация Cм = См1/ПДК1 +...+ Смп/ПДКn          |
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным|
|   по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,   |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным M             |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_____Источники_____|____Их расчетные параметры_____|
|Номер| Код  |     Mq     |Тип|     Cm     |    Um    |    Xm    |
|-п/п-|-Ист.-|------------|---|-[доли ПДК]-|--[м/с]---|----[м]---|
|   1 | 0038 |    0.094682| T |   0.051695 |   0.50   |    68.4  |
|   2 | 0188 |    0.312866| T |   2.593349 |   1.65   |    28.5  |
|   3 | 0225 |    0.010061| T |   0.000415 |   0.50   |   206.9  |
|   4 | 0231 |    0.310643| T |   0.538703 |   0.84   |    43.4  |
|   5 | 0233 |    0.000998| T |   0.002746 |   0.50   |    34.2  |
|   6 | 0244 |    0.001873| T |   0.066897 |   0.50   |    11.4  |
|   7 | 0247 |    5.937066| T | 117.927292 |   0.75   |    17.2  |
|   8 | 0248 |    8.868443| T |   6.494117 |   6.68   |    97.6  |
|   9 | 0249 |    0.240670| T |  17.287853 |   0.74   |     8.5  |
|  10 | 0251 |    2.473778| T |   6.592636 |   6.78   |    56.2  |
|  11 | 0253 |    0.989514| T |   3.156483 |   5.66   |    51.3  |
|  12 | 0255 |    0.989514| T |   9.097522 |   1.60   |    26.8  |
```

13	0258	0.625730	T	22.348913	0.50	11.4
14	0260	0.529466	T	31.211582	0.81	9.5
15	0262	0.433200	T	0.317220	6.68	97.6
16	0263	0.433200	T	0.317220	6.68	97.6
17	0264	0.433200	T	0.317220	6.68	97.6
18	0278	0.151620	T	0.111027	6.68	97.6
19	0290	0.003982	T	0.041454	0.82	23.3
20	0291	0.001991	T	0.000330	0.50	114.0
21	0301	0.001923	T	0.001050	0.50	68.4
22	0399	0.010061	T	0.042361	0.50	28.5
23	0400	16.124443	T	11.807487	6.68	97.6
24	0401	0.433200	T	0.317220	6.68	97.6
25	0403	3.598222	T	2.634880	6.68	97.6
26	0426	0.000050	T	0.000859	0.83	18.9
27	0427	0.000998	T	0.000165	0.50	114.0
28	0433	0.003982	T	0.142230	0.50	11.4
29	0456	0.012707	T	0.176208	0.50	17.1
30	0458	0.625730	T	12.389881	1.62	18.2
31	0471	0.348970	T	12.463981	0.50	11.4
32	0472	0.000348	T	0.007376	0.50	14.3
33	0473	0.000356	T	0.004940	0.50	17.1
34	0501	0.037175	T	1.000220	0.86	13.7
35	0502	0.037175	T	1.000220	0.86	13.7
36	0503	0.037175	T	1.000220	0.86	13.7
37	0504	0.000014	T	0.000366	0.86	13.7
38	0505	0.000996	T	0.026793	0.86	13.7
39	0556	8.868443	T	6.494117	6.68	97.6
40	1001	1.435000	T	8.146935	1.01	28.3
41	1003	0.770060	T	4.371866	1.01	28.3
42	5501	0.017713	T	0.415881	0.72	13.7
43	5502	0.498224	T	0.662488	13.59	79.5
44	5503	0.049824	T	0.066251	13.59	79.5
45	5504	0.747331	T	0.755231	17.88	91.2
46	6005	0.051595	П1	1.842794	0.50	11.4
47	6172	0.004511	П1	0.161117	0.50	11.4
48	6245	0.000377	П1	0.013451	0.50	11.4
49	6286	0.010061	П1	0.359330	0.50	11.4
50	6288	0.010061	П1	0.359330	0.50	11.4
51	6297	0.000623	П1	0.022237	0.50	11.4
52	6298	0.092552	П1	3.305643	0.50	11.4
53	6307	0.370199	П1	13.222213	0.50	11.4
54	6308	0.370199	П1	13.222213	0.50	11.4
55	6309	0.370199	П1	13.222213	0.50	11.4
56	6310	0.370199	П1	13.222213	0.50	11.4
57	6457	0.278035	П1	9.930450	0.50	11.4
58	6468	0.001873	П1	0.066890	0.50	11.4
59	6469	0.128593	П1	4.592888	0.50	11.4
60	6470	0.008313	П1	0.296926	0.50	11.4
61	6480	0.004991	П1	0.178254	0.50	11.4
62	6501	15.327042	П1	547.428589	0.50	11.4
63	6566	0.194400	П1	6.943292	0.50	11.4
64	7101	0.819261	П1	29.261160	0.50	11.4
65	7400	3.625139	П1	129.477341	0.50	11.4
66	7803	3.611112	П1	128.976364	0.50	11.4
67	7804	0.804167	П1	28.722040	0.50	11.4
68	0300	0.000537	T	0.000293	0.50	68.4
69	0493	0.008889	T	0.026055	0.56	34.9
70	6435	0.00000100	П1	1.196486E-7	0.50	131.1
71	6494	1.032900	П1	36.891594	0.50	11.4
~~

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.003	0.003

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.004	0.003

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.004	0.004

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.004	0.004

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.004	0.004

y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.004	0.004

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.004	0.004

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.004	0.004

y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc	0.004	0.004	0.004

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc	0.004	0.004	0.004

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc	0.004	0.004	0.004

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc	0.004	0.004	0.004

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.008

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.004	0.004

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.017 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.004	0.004	0.004

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.018 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.010	0.009

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.005	0.004	0.004

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.019 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.012	0.011	0.009	0.009

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.005	0.004	0.004

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.020 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	0.013	0.015	0.015	0.014	0.013	0.014	0.012	0.010	0.009	0.009

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	56561	57561	58561
Qc	0.005	0.005	0.004

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.027 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=189)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.020	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021	0.021

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.015	0.020	0.026	0.027	0.022	0.020	0.014	0.011	0.010	0.009	0.009

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	56561	57561	58561
Qc	0.005	0.005	0.004

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.063 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=195)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020
Фон	141	142	143	144	145	147	148	149	151	152	153	155	156	158	159	161
Uon	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023
Фон	163	164	166	168	170	171	173	175	177	179	180	182	184	186	188	189
Uon	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015
Фон	191	193	195	196	198	200	201	203	204	206	207	209	210	211	213	214
Uon	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.020	0.034	0.058	0.063	0.044	0.023	0.014	0.010	0.009	0.009	0.009
Фон	215	216	217	219	113	121	134	159	195	223	237	246	228	228	229	229
Uon	1.67	1.67	1.67	1.67	4.45	4.45	4.48	4.48	4.45	4.45	4.48	4.44	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.005	0.005	0.005	0.004	0.008	0.012	0.022	0.038	0.040	0.025	0.014	0.008	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0400	0400	0400	0400	5504	5504	5504	5504	5504	5504	5504	5504	0400	0400	0400	0400
Ви	0.003	0.003	0.003	0.002	0.004	0.007	0.011	0.018	0.020	0.012	0.007	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0556	0556	0556	0556	5502	5502	5502	5502	5502	5502	5502	5502	0556	0556	0556	0556
Ви	0.003	0.002	0.002	0.002	0.000	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.000	0.002	0.002	0.002	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	5503	5503	5503	5503	5503	5503	5503	5503	0248	0248	0248	0248

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
Фон	230	231	232	232	233	234	234	235	236	236	237	237	238	238	239	239
Uon	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	56561	57561	58561
Qc	0.005	0.005	0.005

```
Фоп:  240 :  240 :  241 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.211 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=218)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022:
Фоп:  140 :  141 :  142 :  143 :  145 :  146 :  147 :  148 :  150 :  151 :  153 :  154 :  156 :  157 :  159 :  161 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024:
Фоп:  162 :  164 :  166 :  167 :  169 :  171 :  173 :  175 :  177 :  178 :  180 :  182 :  184 :  186 :  188 :  190 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
Фоп:  191 :  193 :  195 :  197 :  198 :  200 :  202 :  203 :  205 :  206 :  208 :  209 :  211 :  212 :  213 :  215 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.015: 0.025: 0.057: 0.157: 0.211: 0.068: 0.029: 0.016: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп:  216 :  217 :  218 :  219 :   99 :  102 :  109 :  133 :  218 :  249 :  257 :  261 :  263 :  229 :  230 :  230 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 4.46 : 4.47 : 4.46 : 4.46 : 4.49 : 4.45 : 4.45 : 4.43 : 4.47 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.009: 0.016: 0.036: 0.096: 0.121: 0.044: 0.018: 0.010: 0.006: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 5504 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.005: 0.008: 0.019: 0.054: 0.076: 0.022: 0.009: 0.005: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 5502 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.007: 0.009: 0.002: 0.001: 0.001:       : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 : 5503 :       : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  231 :  232 :  233 :  233 :  234 :  234 :  236 :  236 :  236 :  237 :  238 :  238 :  239 :  239 :  240 :  240 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:------:------:------:
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  241 :  241 :  242 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.200 долей ПДК (x= 31561.0; напр.ветра= 52)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023:
Фоп:  139 :  140 :  141 :  142 :  144 :  145 :  146 :  148 :  149 :  150 :  152 :  153 :  155 :  157 :  158 :  160 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026:
Фоп:  162 :  163 :  165 :  167 :  169 :  171 :  173 :  175 :  176 :  178 :  180 :  182 :  184 :  186 :  188 :  190 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc	0.026	0.025	0.025	0.024	0.024	0.023	0.023	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019	0.019	0.018	0.017	0.017
Фоп	192	194	195	197	199	201	202	204	206	207	209	210	212	213	214	216
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.016	0.016	0.015	0.014	0.015	0.026	0.060	0.200	0.191	0.069	0.029	0.016	0.011	0.010	0.010	0.009
Фоп	217	218	219	220	83	80	74	52	317	288	281	277	276	230	230	231
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	4.46	4.47	4.46	4.49	4.46	4.45	4.45	4.46	4.46	1.67	1.67	1.67
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.009	0.016	0.036	0.106	0.111	0.044	0.018	0.010	0.006	0.003	0.003	0.003
Ки	0400	0400	0400	0400	5504	5504	5504	5504	5504	5504	5504	5504	5504	0400	0400	0400
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005	0.009	0.021	0.086	0.070	0.022	0.009	0.005	0.004	0.002	0.002	0.002
Ки	0556	0556	0556	0556	5502	5502	5502	5502	5502	5502	5502	5502	5502	0556	0556	0556
Ви	0.003	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	0.007	0.009	0.002	0.001	0.001		0.002	0.002	0.002
Ки	0248	0248	0248	0248	5503	5503	5503	5503	5503	5503	5503	5503		0248	0248	0248

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005
Фоп	232	233	234	235	234	236	237	236	237	238	238	239	240	240	241	241
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.68	1.67	1.67	1.68	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	56561	57561	58561
Qc	0.005	0.005	0.005
Фоп	241	242	242
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.066 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=344)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.021	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025
Фоп	138	139	140	141	143	144	145	147	148	150	151	153	154	156	158	159
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.026	0.026	0.027	0.027	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028
Фоп	161	163	165	167	168	170	172	174	176	178	180	182	184	186	188	190
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68
Ви	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.028	0.027	0.027	0.026	0.026	0.025	0.024	0.024	0.023	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019	0.018	0.018
Фоп	192	194	196	198	200	201	203	205	206	208	210	211	213	214	215	217
Uоп	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.021	0.038	0.065	0.066	0.040	0.022	0.014	0.011	0.010	0.010	0.010
Фоп	218	219	220	221	222	61	47	22	344	316	301	293	230	231	231	232
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	4.45	4.46	4.47	4.18	4.46	4.45	4.44	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.013	0.023	0.040	0.039	0.026	0.014	0.008	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	5504	5504	5504	5504	5504	5504	5504	0400	0400	0400	0400
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.007	0.013	0.023	0.025	0.013	0.007	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	5502	5502	5502	5502	5502	5502	5502	0556	0556	0556	0556
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.000	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	5503	5503	5503	5503	5503	5503	5503	0248	0248	0248	0248

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005
Фоп	233	233	234	235	236	236	237	238	238	238	239	240	240	241	241	242
Uоп	1.67	1.67	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.67	1.67	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	56561	57561	58561

```
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  242 :  243 :  243 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.030 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.021: 0.028: 0.028: 0.022: 0.016: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.032 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.031:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.033 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.035 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.037 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=183)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.034: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 23784 : Y-строка 28  Cmax=  0.041 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=182)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.034:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.038: 0.038: 0.039: 0.039: 0.040: 0.040: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.040: 0.040:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 22784 : Y-строка 29  Cmax=  0.045 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=185)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.038: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.044:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.043: 0.042: 0.040: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 21784 : Y-строка 30  Cmax=  0.051 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=185)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.038:
Фоп:  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  135 :  136 :  138 :  139 :  141 :  142 :  144 :  146 :  148 :  150 :  152 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.69 : 1.70 : 1.71 : 1.69 : 1.70 : 1.71 : 1.69 : 1.69 : 1.70 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.045: 0.046: 0.048: 0.049: 0.049: 0.050: 0.051: 0.051: 0.050: 0.050: 0.049:
```

```
Фоп:  154 :  157 :  159 :  162 :  163 :  165 :  168 :  171 :  174 :  177 :  179 :  182 :  185 :  188 :  191 :  194 :
Uоп: 1.71 : 1.71 : 1.71 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.048: 0.046: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:
Фоп:  196 :  199 :  202 :  204 :  206 :  209 :  211 :  213 :  215 :  217 :  218 :  220 :  222 :  223 :  225 :  226 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.70 : 1.69 : 1.71 : 1.70 : 1.71 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Фоп:  227 :  228 :  230 :  230 :  231 :  232 :  233 :  234 :  235 :  236 :  237 :  238 :  239 :  240 :  241 :  241 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  242 :  243 :  243 :  244 :  244 :  245 :  245 :  246 :  246 :  247 :  247 :  248 :  248 :  248 :  249 :  249 :
Uоп: 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  249 :  250 :  250 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.057 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=185)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.040:
Фоп:  127 :  128 :  129 :  131 :  132 :  133 :  135 :  136 :  138 :  139 :  141 :  143 :  145 :  147 :  149 :  151 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.69 : 1.70 : 1.71 : 1.71 : 1.70 : 1.69 : 1.71 : 1.69 : 1.68 : 1.68 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.041: 0.042: 0.043: 0.045: 0.047: 0.049: 0.051: 0.053: 0.054: 0.055: 0.056: 0.057: 0.057: 0.056: 0.056: 0.055:
Фоп:  153 :  156 :  157 :  159 :  162 :  165 :  167 :  170 :  173 :  176 :  179 :  182 :  185 :  188 :  191 :  194 :
Uоп: 1.68 : 1.70 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:
Ки : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 0556 : 0556 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.053: 0.051: 0.049: 0.047: 0.045: 0.043: 0.041: 0.038: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028:
Фоп:  197 :  200 :  203 :  205 :  208 :  210 :  212 :  214 :  216 :  218 :  220 :  221 :  223 :  224 :  226 :  227 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.69 : 1.70 : 1.71 : 1.70 : 1.71 : 1.70 : 1.69 : 1.68 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.027: 0.026: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Фоп:  229 :  230 :  231 :  231 :  232 :  233 :  234 :  235 :  237 :  238 :  240 :  240 :  241 :  241 :  242 :  243 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 1001 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 1001 : 1001 : 1001 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
```

Фоп:	243	244	244	245	245	246	246	247	247	248	248	249	249	249	250	250
Uоп:	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви :	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.005:
Фоп:	250 :	251 :	251 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.064 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.023:	0.024:	0.026:	0.027:	0.028:	0.029:	0.030:	0.032:	0.033:	0.034:	0.035:	0.036:	0.038:	0.039:	0.040:	0.042:
Фоп:	126 :	127 :	128 :	129 :	130 :	132 :	133 :	135 :	136 :	138 :	140 :	141 :	143 :	145 :	147 :	150 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.68 :	1.69 :	1.70 :	1.71 :	1.69 :	1.70 :	1.70 :	1.70 :	1.70 :	1.68 :	1.70 :	1.68 :
Ви :	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.043:	0.045:	0.047:	0.050:	0.052:	0.055:	0.057:	0.059:	0.061:	0.062:	0.063:	0.064:	0.064:	0.064:	0.063:	0.061:
Фоп:	152 :	153 :	155 :	158 :	161 :	164 :	167 :	170 :	173 :	176 :	179 :	182 :	186 :	189 :	192 :	195 :
Uоп:	1.70 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.015:	0.015:	0.016:	0.017:	0.018:	0.019:	0.019:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:
Ки :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:
Ки :	0556 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.007:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Ки :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.060:	0.057:	0.055:	0.052:	0.050:	0.047:	0.044:	0.042:	0.039:	0.037:	0.035:	0.034:	0.033:	0.032:	0.030:	0.029:
Фоп:	198 :	201 :	204 :	206 :	209 :	211 :	214 :	216 :	218 :	220 :	221 :	223 :	224 :	226 :	227 :	229 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.71 :	1.67 :	1.69 :	1.71 :	1.70 :	1.69 :
Ви :	0.019:	0.018:	0.017:	0.016:	0.015:	0.014:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.028:	0.027:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.025:	0.024:	0.022:	0.020:	0.018:	0.017:	0.015:	0.015:	0.014:	0.013:
Фоп:	230 :	231 :	232 :	232 :	233 :	234 :	236 :	238 :	239 :	241 :	241 :	241 :	242 :	243 :	243 :	244 :
Uоп:	1.68 :	1.67 :	1.68 :	1.68 :	1.67 :	1.68 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	1001 :	1001 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	6501 :	6501 :	1001 :	1001 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	1003 :	1003 :	0400 :	0400 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.012:	0.012:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:
Фоп:	245 :	245 :	246 :	246 :	247 :	247 :	248 :	248 :	248 :	249 :	249 :	250 :	250 :	250 :	251 :	251 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:
Фоп:	251 :	252 :	252 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.073 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.024:	0.025:	0.027:	0.028:	0.029:	0.030:	0.031:	0.033:	0.034:	0.035:	0.037:	0.038:	0.040:	0.041:	0.043:	0.044:
Фоп:	124 :	125 :	126 :	128 :	129 :	130 :	132 :	133 :	135 :	136 :	138 :	140 :	142 :	144 :	146 :	148 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.68 :	1.70 :	1.71 :	1.70 :	1.70 :	1.71 :	1.69 :	1.70 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :
Ви :	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.014:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

Qc	0.046	0.049	0.052	0.055	0.058	0.061	0.064	0.066	0.069	0.071	0.072	0.073	0.073	0.072	0.071	0.069
Фоп	149	151	154	157	160	163	166	169	172	176	179	183	186	189	193	196
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.008	0.008	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.067	0.065	0.062	0.058	0.055	0.052	0.049	0.045	0.042	0.040	0.037	0.035	0.034	0.033	0.031	0.030
Фоп	199	202	205	208	210	213	215	217	219	221	223	224	226	228	229	230
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.71	1.67	1.69	1.71	1.70
Ви	0.022	0.021	0.020	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.006	0.006	0.005	0.005
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0248	0248	0248	0248	0248

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.029	0.028	0.030	0.031	0.031	0.029	0.028	0.026	0.022	0.020	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013
Фоп	232	232	231	232	235	236	239	240	242	241	242	243	244	244	245	245
Uоп	1.69	1.67	1.68	1.67	1.68	9.00	9.00	9.00	9.00	1.68	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.010	0.009	0.008	0.008	0.008	0.006	0.005	0.004	0.004	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	1001	1001	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Ки	0556	0556	0556	1001	0556	6501	6501	1001	1001	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Ки	0248	0248	0248	0556	1001	1003	0471	0471	0471	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006
Фоп	246	246	247	247	248	248	249	249	249	250	250	251	251	251	252	252
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	56561	57561	58561
Qc	0.006	0.006	0.006
Фоп	252	253	253
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.083 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.025	0.026	0.028	0.029	0.030	0.031	0.033	0.034	0.035	0.037	0.038	0.040	0.041	0.043	0.045	0.047
Фоп	123	124	125	126	127	129	130	131	133	135	136	138	140	142	145	145
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.68	1.69	1.71	1.71	1.69	1.70	1.69	1.70	1.68	1.68	1.68	1.68	9.00
Ви	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0400
Ви	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.005
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.050	0.053	0.057	0.060	0.064	0.068	0.071	0.075	0.078	0.080	0.082	0.083	0.083	0.083	0.081	0.079
Фоп	147	150	153	156	159	162	165	168	172	175	179	183	186	190	193	197
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.021	0.023	0.025	0.026	0.027	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027	0.026
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.076	0.073	0.069	0.065	0.061	0.057	0.053	0.050	0.046	0.043	0.040	0.037	0.035	0.034	0.034	0.036
Фоп	200	203	206	209	212	214	217	219	221	223	225	226	228	229	164	182
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.71	1.71	1.70	1.58	1.44
Ви	0.025	0.023	0.022	0.021	0.019	0.018	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.022	0.023
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0400	1001	1001
Ви	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.012	0.013
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0556	0556	0556	1003	1003
Ви	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.006	0.006	0.006		
Ки	0556	7400	7400	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0248	0248	0248		

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.034	0.032	0.039	0.039	0.035	0.032	0.028	0.024	0.022	0.020	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013
Фоп	199	230	231	235	237	240	242	242	242	243	244	244	245	245	246	247
Uоп	1.64	1.68	1.67	1.67	1.67	9.00	9.00	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.022	0.009	0.009	0.009	0.008	0.006	0.005	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004
Ки	1001	0400	1001	0400	0400	1001	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.012	0.005	0.008	0.008	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Ки	1003	0248	0400	1001	1001	6501	1001	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви		0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Ки		0556	1003	0556	0556	0471	0471	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561

Qc	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006
Фоп	247	248	248	248	249	249	250	250	251	251	251	252	252	252	253	253
Uon	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	56561	57561	58561
Qc	0.006	0.006	0.006
Фоп	253	254	254
Uon	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.097 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=187)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.026	0.027	0.029	0.030	0.031	0.032	0.034	0.035	0.037	0.038	0.040	0.042	0.044	0.045	0.047	0.051
Фоп	121	122	123	124	126	127	128	130	131	133	135	137	138	141	143	143
Uon	1.67	1.67	1.68	1.69	1.70	1.69	1.71	1.70	1.69	1.68	1.68	1.69	1.69	1.68	1.68	9.00
Ви	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0400
Ви	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.005
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.054	0.058	0.062	0.067	0.071	0.076	0.081	0.085	0.089	0.092	0.095	0.096	0.097	0.096	0.094	0.091
Фоп	146	148	151	154	157	160	164	167	171	175	179	183	187	191	194	198
Uon	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.015	0.018	0.019	0.021	0.023	0.026	0.026	0.030	0.031	0.032	0.032	0.033	0.033	0.032	0.032	0.030
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	7400	0556

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.087	0.082	0.078	0.073	0.068	0.063	0.058	0.054	0.050	0.046	0.042	0.039	0.037	0.040	0.050	0.054
Фоп	201	205	208	211	214	216	219	221	223	225	227	229	230	139	158	183
Uon	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.69	1.40	1.45	1.50
Ви	0.029	0.027	0.025	0.023	0.022	0.020	0.018	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.026	0.032	0.035
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400	1001	1001	1001
Ви	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.006	0.014	0.017	0.019
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0556	1003	1003	1003
Ви	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.006	0.001	:	:
Ки	7400	7400	7400	7400	7400	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0248	0471	:	:

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.049	0.056	0.058	0.048	0.038	0.031	0.026	0.023	0.021	0.020	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014
Фоп	207	228	235	239	241	243	243	244	244	245	245	246	246	247	247	248
Uon	1.41	1.67	1.70	1.67	1.67	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.031	0.022	0.017	0.010	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004
Ки	1001	1001	1001	1001	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.017	0.012	0.009	0.009	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Ки	1003	1003	0400	0400	1001	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	:	0.007	0.009	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Ки	:	0400	1003	0471	0556	1001	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006
Фоп	248	249	249	250	250	251	251	251	252	252	252	253	253	253	254	254
Uon	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	56561	57561	58561
Qc	0.006	0.006	0.006
Фоп	254	254	255
Uon	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.122 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=185)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.027	0.028	0.029	0.031	0.032	0.033	0.035	0.036	0.038	0.040	0.042	0.044	0.046	0.048	0.051	0.055
Фоп	120	121	122	123	124	125	126	128	129	131	133	135	137	139	139	141
Uon	1.67	1.67	1.70	1.70	1.70	1.69	1.70	1.68	1.68	1.68	1.69	1.68	1.68	1.68	9.00	9.00
Ви	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.014	0.016
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.010	0.010
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0400	0400
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.005	0.006
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0556

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.059	0.063	0.068	0.074	0.079	0.085	0.091	0.097	0.102	0.107	0.110	0.112	0.113	0.112	0.109	0.105
Фоп	144	146	149	152	156	159	163	166	170	175	179	183	187	191	195	199
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.017	0.020	0.022	0.024	0.025	0.028	0.030	0.035	0.037	0.036	0.038	0.039	0.039	0.039	0.037	0.036
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.011	0.012	0.013	0.013	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	7400	7400

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.100	0.094	0.088	0.082	0.075	0.069	0.064	0.059	0.054	0.049	0.045	0.042	0.038	0.054	0.086	0.122
Фоп	203	206	210	213	216	218	221	223	225	227	229	231	232	122	143	185
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.43	1.54	9.00
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.033	0.031	0.029	0.027	0.024	0.022	0.020	0.018	0.016	0.015	0.014	0.013	0.011	0.035	0.056	0.079
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	1001	1001	1001
Ви	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.019	0.030	0.043
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	1003	1003	1003
Ви	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.001	:	:
Ки	7400	7400	7400	7400	7400	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0471	:	:

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.091	0.080	0.076	0.046	0.033	0.027	0.025	0.023	0.021	0.020	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014

```
Фоп:  225 :  239 :  244 :  246 :  246 :  244 :  244 :  245 :  245 :  246 :  246 :  247 :  247 :  248 :  248 :  249 :
Uоп: 1.64 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.049: 0.031: 0.020: 0.010: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 1001 : 1001 : 0471 : 1001 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.026: 0.017: 0.020: 0.008: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 1003 : 1003 : 1001 : 0400 : 1001 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.010: 0.011: 0.007: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 1003 : 0471 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Фоп:  249 :  250 :  250 :  251 :  251 :  252 :  252 :  252 :  253 :  253 :  253 :  254 :  254 :  254 :  255 :  255 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  255 :  255 :  256 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  1.786 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=207)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.043: 0.046: 0.048: 0.051: 0.055: 0.059:
Фоп:  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  125 :  126 :  127 :  129 :  131 :  133 :  135 :  137 :  137 :  139 :
Uоп: 1.67 : 1.68 : 1.69 : 1.71 : 1.69 : 1.69 : 1.69 : 1.69 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.017:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.011: 0.011:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.006: 0.006:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.064: 0.069: 0.075: 0.082: 0.089: 0.096: 0.104: 0.111: 0.118: 0.125: 0.129: 0.133: 0.133: 0.132: 0.128: 0.122:
Фоп:  142 :  144 :  147 :  150 :  154 :  157 :  161 :  165 :  170 :  174 :  179 :  183 :  188 :  192 :  196 :  200 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.022: 0.024: 0.027: 0.029: 0.034: 0.037: 0.040: 0.041: 0.045: 0.045: 0.048: 0.047: 0.047: 0.045: 0.042:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 7400 : 7400 : 7400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.115: 0.108: 0.099: 0.092: 0.084: 0.077: 0.070: 0.064: 0.058: 0.053: 0.048: 0.044: 0.042: 0.068: 0.204: 1.786:
Фоп:  204 :  208 :  212 :  215 :  218 :  220 :  223 :  225 :  227 :  229 :  231 :  233 :   94 :   96 :  103 :  207 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.48 : 1.50 : 9.00 : 2.36 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.039: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.026: 0.042: 0.134: 1.127:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.014: 0.022: 0.070: 0.659:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.004:      :      :
Ки : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0471 : 0471 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.230: 0.115: 0.058: 0.035: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014:
Фоп:   71 :  283 :  269 :  269 :  243 :  244 :  245 :  246 :  246 :  247 :  248 :  248 :  249 :  249 :  250 :  250 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 1.32 : 2.44 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.230: 0.115: 0.023: 0.016: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0471 : 0471 : 1001 : 1001 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      : 0.022: 0.011: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки :      :      : 0471 : 0471 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви :      :      : 0.013: 0.009: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки :      :      : 1003 : 1003 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  251 :  251 :  252 :  252 :  252 :  253 :  253 :  254 :  254 :  254 :  255 :  255 :  255 :  255 :  256 :  256 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  256 :  256 :  257 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.264 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=353)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
```

Qc	0.028	0.030	0.031	0.032	0.034	0.035	0.037	0.039	0.041	0.043	0.045	0.048	0.050	0.054	0.058	0.064
Фоп	116	117	118	119	120	121	123	124	125	127	129	130	132	132	135	137
Uоп	1.68	1.69	1.70	1.71	1.71	1.70	1.69	1.68	1.69	1.68	1.68	1.68	1.68	9.00	9.00	9.00
Ви	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.018
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501
Ви	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.010	0.012	0.013
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0400	0400	0400
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.006	0.006	0.007
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0556

x= -7439 -6439 -5439 -4439 -3439 -2439 -1439 -439 561 1561 2561 3561 4561 5561 6561 7561

Qc	0.069	0.076	0.083	0.090	0.099	0.108	0.118	0.128	0.138	0.147	0.154	0.159	0.160	0.158	0.152	0.144
Фоп	139	142	145	148	152	156	160	164	169	173	178	183	188	193	198	202
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.021	0.023	0.026	0.030	0.033	0.036	0.041	0.047	0.049	0.056	0.058	0.059	0.059	0.057	0.054	0.051
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.013	0.015	0.016	0.017	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.023	0.024	0.024	0.024	0.024	0.023	0.021
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.013	0.013
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	7400	7400	7400	7400

x= 8561 9561 10561 11561 12561 13561 14561 15561 16561 17561 18561 19561 20561 21561 22561 23561

Qc	0.135	0.124	0.114	0.103	0.094	0.084	0.076	0.069	0.062	0.057	0.051	0.047	0.043	0.063	0.124	0.264
Фоп	206	210	214	217	220	223	225	228	230	232	233	235	236	68	49	353
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.54	9.00	9.00
Ви	0.046	0.042	0.038	0.034	0.030	0.027	0.024	0.022	0.020	0.018	0.015	0.014	0.012	0.038	0.081	0.174
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	1001	1001	1001
Ви	0.020	0.018	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.010	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.020	0.043	0.090
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	1003	1003	1003
Ви	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	:	:
Ки	7400	7400	7400	7400	7400	7400	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0471	:	:

x= 24561 25561 26561 27561 28561 29561 30561 31561 32561 33561 34561 35561 36561 37561 38561 39561

Qc	0.099	0.053	0.039	0.029	0.028	0.026	0.025	0.023	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014
Фоп	306	291	287	244	244	245	246	247	248	248	249	249	250	251	251	252
Uоп	9.00	1.47	1.42	1.69	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.064	0.035	0.023	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
Ки	1001	1001	1001	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.035	0.019	0.012	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	1003	1003	1003	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	:	:	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Ки	:	:	0471	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x= 40561 41561 42561 43561 44561 45561 46561 47561 48561 49561 50561 51561 52561 53561 54561 55561

Qc	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007
Фоп	252	252	253	253	254	254	254	255	255	255	256	256	256	256	257	257
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x= 56561 57561 58561

Qc	0.006	0.006	0.006
Фоп	257	257	258
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.195 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=189)

x=-23439 -22439 -21439 -20439 -19439 -18439 -17439 -16439 -15439 -14439 -13439 -12439 -11439 -10439 -9439 -8439

Qc	0.029	0.030	0.032	0.033	0.035	0.036	0.038	0.040	0.042	0.045	0.047	0.050	0.053	0.057	0.063	0.068
Фоп	114	115	116	117	118	119	120	122	123	125	126	128	130	130	132	134
Uоп	1.68	1.69	1.71	1.69	1.68	1.69	1.68	1.69	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	9.00	9.00	9.00
Ви	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.015	0.017	0.020
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501
Ви	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.012	0.013	0.014
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0400	0400	0400
Ви	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.006	0.007	0.008
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0556

x= -7439 -6439 -5439 -4439 -3439 -2439 -1439 -439 561 1561 2561 3561 4561 5561 6561 7561

Qc	0.075	0.082	0.090	0.100	0.110	0.122	0.135	0.148	0.162	0.176	0.187	0.193	0.195	0.192	0.183	0.172
Фоп	137	140	143	146	150	154	158	163	167	173	178	183	189	194	199	204
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.021	0.023	0.027	0.032	0.035	0.041	0.048	0.053	0.064	0.066	0.072	0.075	0.073	0.071	0.067	0.061
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.015	0.017	0.019	0.020	0.022	0.024	0.025	0.027	0.026	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.027	0.025
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.014	0.016	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.016
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	7400	7400	7400	7400	7400

x= 8561 9561 10561 11561 12561 13561 14561 15561 16561 17561 18561 19561 20561 21561 22561 23561

Qc	0.158	0.144	0.130	0.116	0.104	0.093	0.083	0.075	0.067	0.060	0.055	0.049	0.045	0.047	0.062	0.069
Фоп	208	212	216	220	223	225	228	230	232	234	236	237	239	47	27	357
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.44	1.46	1.50
Ви	0.055	0.049	0.044	0.039	0.035	0.029	0.027	0.023	0.021	0.018	0.017	0.014	0.013	0.029	0.040	0.045
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	1001	1001	1001
Ви	0.023	0.021	0.019	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.016	0.021	0.024
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	1003	1003	1003
Ви	0.015	0.013	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.002	0.001	:
Ки	7400	7400	7400	7400	7400	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0471	0471	:

x= 24561 25561 26561 27561 28561 29561 30561 31561 32561 33561 34561 35561 36561 37561 38561 39561

Qc	0.057	0.042	0.031	0.030	0.028	0.027	0.025	0.024	0.022	0.021	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014
Фоп	328	310	300	245	246	247	248	248	249	250	250	251	251	252	252	253
Uоп	1.48	1.45	1.85	1.69	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.037	0.027	0.020	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
Ки	1001	1001	1001	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.020	0.015	0.011	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	1003	1003	1003	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви				0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки				0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007
Фоп	253	254	254	254	255	255	256	256	256	256	257	257	257	257	258	258
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	56561	57561	58561
Qc	0.006	0.006	0.006
Фоп	258	258	259
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.240 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=190)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.029	0.031	0.032	0.034	0.036	0.037	0.039	0.042	0.044	0.047	0.049	0.052	0.056	0.061	0.067	0.073
Фоп	112	113	114	115	116	117	118	120	121	122	124	126	126	127	129	132
Uоп	1.69	1.70	1.71	1.70	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.013	0.017	0.019	0.019
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501
Ви	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.012	0.012	0.014
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0400	0400	0400	0400
Ви	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.006	0.007	0.008	0.009
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0556	0556

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.081	0.089	0.099	0.110	0.123	0.137	0.154	0.172	0.190	0.209	0.225	0.236	0.240	0.236	0.224	0.207
Фоп	134	137	140	144	147	151	156	161	166	172	178	184	190	195	201	206
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.023	0.026	0.030	0.032	0.042	0.050	0.056	0.065	0.077	0.084	0.090	0.094	0.094	0.090	0.084	0.075
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.017	0.019	0.021	0.024	0.025	0.026	0.029	0.031	0.031	0.032	0.034	0.034	0.035	0.034	0.033	0.030
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.009	0.010	0.011	0.013	0.013	0.014	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.023	0.022	0.020
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	7400	7400	7400	7400

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.187	0.167	0.148	0.130	0.115	0.102	0.090	0.080	0.072	0.064	0.058	0.052	0.047	0.043	0.040	0.042
Фоп	211	215	219	222	225	228	231	233	235	237	238	240	241	242	18	358
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.42	1.43
Ви	0.067	0.058	0.051	0.043	0.037	0.033	0.029	0.025	0.022	0.020	0.017	0.016	0.014	0.012	0.026	0.027
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	1001	1001
Ви	0.027	0.025	0.022	0.020	0.018	0.016	0.014	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.014	0.015
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	1003	1003
Ви	0.018	0.016	0.014	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.001
Ки	7400	7400	7400	7400	7400	0556	7400	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0471	

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.039	0.033	0.032	0.030	0.029	0.028	0.026	0.024	0.023	0.021	0.020	0.019	0.017	0.016	0.015	0.015
Фоп	339	246	246	247	248	249	250	250	251	251	252	252	253	253	254	254
Uоп	1.42	1.70	1.71	1.70	1.69	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.025	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
Ки	1001	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.013	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	1003	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви		0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки		0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007
Фоп	255	255	255	256	256	256	257	257	257	258	258	258	258	259	259	259
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	56561	57561	58561
Qc	0.006	0.006	0.006
Фоп	259	259	260
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.297 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=191)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.030	0.031	0.033	0.035	0.036	0.038	0.041	0.043	0.045	0.048	0.051	0.055	0.059	0.065	0.071	0.079
Фоп	110	111	112	113	114	115	116	117	118	120	121	123	123	125	127	129
Uоп	1.69	1.71	1.69	1.70	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.70	1.68	1.70	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.014	0.015	0.017	0.020
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501
Ви	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.012	0.014	0.016	0.017
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0400	0400	0400	0400
Ви	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.007	0.008	0.009	0.010
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0556	0556

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.087	0.096	0.107	0.120	0.135	0.151	0.169	0.192	0.219	0.247	0.273	0.291	0.297	0.291	0.273	0.249
Фоп	131	134	137	141	145	149	153	158	164	170	177	184	191	197	203	209
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.024	0.027	0.032	0.034	0.040	0.051	0.069	0.086	0.099	0.115	0.123	0.127	0.124	0.118	0.106	0.094
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.019	0.022	0.024	0.027	0.031	0.031	0.030	0.029	0.031	0.031	0.035	0.037	0.039	0.038	0.037	0.035
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.011	0.012	0.013	0.015	0.017	0.017	0.016	0.016	0.017	0.018	0.021	0.024	0.027	0.030	0.029	0.026
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	7400	0247	7400	7400	7400	7400	7400

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.222	0.194	0.168	0.146	0.127	0.111	0.097	0.086	0.076	0.068	0.061	0.054	0.049	0.044	0.040	0.038
Фоп	214	218	222	226	229	231	234	236	238	239	241	242	244	245	246	246
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.71
Ви	0.081	0.068	0.058	0.051	0.043	0.036	0.032	0.027	0.024	0.020	0.018	0.016	0.015	0.013	0.012	0.012
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400
Ви	0.032	0.029	0.025	0.022	0.019	0.017	0.015	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.007
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0556
Ви	0.023	0.019	0.016	0.014	0.012	0.010	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.006
Ки	7400	7400	7400	7400	7400	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0248

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.036	0.034	0.032	0.031	0.030	0.028	0.027	0.025	0.023	0.022	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015
Фоп	247	248	249	249	250	251	251	252	252	253	253	254	254	255	255	256
Uоп	1.69	1.70	1.69	1.68	1.69	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007
Фоп	256	256	257	257	257	258	258	258	258	259	259	259	259	260	260	260
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	56561	57561	58561
Qc	0.006	0.006	0.006
Фоп	260	260	260
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.355 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=192)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.031	0.032	0.034	0.035	0.037	0.039	0.042	0.044	0.047	0.050	0.053	0.057	0.063	0.069	0.076	0.084
Фоп	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	119	118	120	122	124	126
Uоп	1.70	1.69	1.69	1.70	1.69	1.69	1.68	1.68	1.70	1.68	1.70	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.014	0.015	0.015	0.017	0.020
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	0400	6501
Ви	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.012	0.013	0.015	0.017	0.020
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0400	0400	0400	6501	0400
Ви	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0556	0556	0556

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.093	0.104	0.116	0.131	0.144	0.160	0.182	0.212	0.244	0.278	0.313	0.342	0.355	0.351	0.332	0.299
Фоп	128	131	134	138	142	146	149	154	161	169	176	184	192	199	206	212
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.024	0.026	0.031	0.033	0.039	0.053	0.090	0.119	0.132	0.136	0.154	0.158	0.157	0.150	0.139	0.118
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.022	0.025	0.028	0.033	0.034	0.034	0.026	0.023	0.027	0.034	0.035	0.039	0.043	0.042	0.041	0.039
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.012	0.014	0.015	0.018	0.019	0.019	0.014	0.014	0.015	0.021	0.024	0.027	0.032	0.036	0.036	0.034
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	7400	7400	0247	0247	0247	7400	7400	7400	7400

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.260	0.225	0.190	0.162	0.139	0.120	0.104	0.091	0.080	0.071	0.063	0.057	0.051	0.046	0.042	0.039
Фоп	217	222	226	229	232	235	237	239	241	242	244	245	246	247	248	248
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.71
Ви	0.097	0.082	0.068	0.055	0.046	0.040	0.033	0.029	0.025	0.021	0.019	0.017	0.014	0.013	0.012	0.012
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400
Ви	0.036	0.033	0.028	0.025	0.022	0.019	0.017	0.015	0.013	0.012	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0556
Ви	0.028	0.023	0.019	0.015	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.006
Ки	7400	7400	7400	7400	7400	7400	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0248

```
----|-------------------
```

y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.509 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=196)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.031	0.033	0.035	0.037	0.039	0.041	0.044	0.047	0.050	0.054	0.057	0.063	0.069	0.076	0.085	0.095
Фоп	104	105	106	106	107	108	109	110	111	112	113	113	114	115	117	119
Uon	1.71	1.69	1.70	1.69	1.69	1.68	1.68	1.70	1.69	1.69	1.70	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.013	0.015	0.018	0.020	0.024
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.012	0.014	0.017	0.017	0.019
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.007	0.008	0.010	0.011	0.013
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0556	0556	0556

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.106	0.119	0.130	0.142	0.158	0.192	0.212	0.235	0.264	0.304	0.390	0.476	0.509	0.484	0.434	0.378
Фоп	121	124	128	132	126	130	135	141	150	162	175	186	196	206	214	221
Uon	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.16	6.35	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.028	0.033	0.037	0.040	0.112	0.144	0.163	0.183	0.208	0.217	0.208	0.230	0.230	0.210	0.182	0.159
Ки	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.022	0.021	0.020	0.022	0.017	0.022	0.025	0.030	0.028	0.019	0.041	0.052	0.056	0.057	0.051	0.045
Ки	6501	6501	0556	0556	7400	7400	7400	7400	7400	7400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.015	0.018	0.017	0.016	0.008	0.006	0.008	0.009	0.010	0.016	0.037	0.047	0.046	0.053	0.051	0.044
Ки	0556	0556	6501	0247	0400	7101	7101	7101	7101	0400	0247	0247	7400	7400	7400	7400

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.327	0.274	0.227	0.189	0.158	0.134	0.115	0.099	0.087	0.076	0.068	0.060	0.054	0.048	0.044	0.040
Фоп	227	231	235	238	240	242	244	246	247	249	250	251	252	253	253	253
Uon	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.71
Ви	0.142	0.110	0.088	0.069	0.053	0.042	0.036	0.031	0.025	0.024	0.020	0.018	0.016	0.014	0.012	0.013
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400
Ви	0.038	0.036	0.032	0.030	0.026	0.023	0.020	0.017	0.015	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0556
Ви	0.037	0.030	0.023	0.018	0.015	0.013	0.011	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.007
Ки	7400	7400	7400	7400	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0248

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.038	0.036	0.034	0.032	0.031	0.029	0.028	0.026	0.024	0.023	0.021	0.020	0.019	0.017	0.016	0.015
Фоп	254	254	255	255	256	256	257	257	258	258	259	259	259	259	260	260
Uon	1.71	1.70	1.71	1.70	1.68	1.69	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007
Фоп	260	261	261	261	261	261	262	262	262	262	262	262	263	263	263	263
Uon	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248

x=	56561	57561	58561
Qc	0.007	0.006	0.006
Фоп	263	263	263
Uon	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.629 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=200)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.032	0.034	0.035	0.037	0.040	0.042	0.045	0.048	0.051	0.055	0.060	0.066	0.073	0.081	0.089	0.100
Фоп	102	103	103	104	104	105	106	107	108	109	108	109	111	112	114	115
Uon	1.70	1.71	1.70	1.68	1.69	1.68	1.68	1.70	1.69	1.68	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.013	0.014	0.016	0.019	0.022	0.026
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.012	0.014	0.013	0.015	0.014	0.019
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0400	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.014
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.113	0.124	0.135	0.148	0.177	0.204	0.231	0.264	0.304	0.356	0.439	0.583	0.629	0.571	0.483	0.400
Фоп	118	120	124	128	119	122	127	134	143	155	171	187	200	211	221	228
Uon	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.25	6.11	5.16	4.45	4.03	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.031	0.036	0.040	0.043	0.133	0.157	0.181	0.214	0.253	0.297	0.325	0.307	0.298	0.251	0.218	0.182
Ки	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.017	0.020	0.022	0.024	0.022	0.029	0.031	0.031	0.030	0.030	0.025	0.058	0.071	0.072	0.062	0.049
Ки	0556	0556	0556	0556	7400	7400	7400	7400	7400	7400	7400	0400	0400	7400	7400	7400
Ви	0.015	0.018	0.015	0.019	0.006	0.008	0.009	0.010	0.012	0.014	0.019	0.055	0.058	0.065	0.050	0.041
Ки	6501	6501	0247	0247	7101	7101	7101	7101	7101	7101	0400	0247	7400	0400	0400	0400

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.334	0.285	0.234	0.195	0.164	0.138	0.118	0.102	0.089	0.078	0.069	0.061	0.055	0.049	0.045	0.041
Фоп	233	237	241	243	245	247	248	250	251	252	253	254	255	255	256	255
Uon	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.71
Ви	0.150	0.126	0.101	0.074	0.057	0.047	0.036	0.032	0.027	0.023	0.020	0.018	0.016	0.013	0.012	0.013
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400
Ви	0.038	0.035	0.030	0.031	0.028	0.024	0.021	0.018	0.016	0.014	0.012	0.011	0.009	0.008	0.008	0.007
Ки	7400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0556
Ви	0.037	0.030	0.026	0.018	0.015	0.013	0.012	0.010	0.009	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.007

```
Ки : 0400 : 7400 : 7400 : 7400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015:
Фоп:  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  261 :  262 :
Uоп: 1.71 : 1.71 : 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  262 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  264 :  264 :  264 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.820 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=188)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.046: 0.049: 0.053: 0.056: 0.062: 0.069: 0.076: 0.085: 0.094: 0.106:
Фоп:  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  106 :  105 :  106 :  107 :  108 :  110 :  111 :
Uоп: 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 1.69 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.024: 0.028:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.014: 0.017:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.016:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.119: 0.129: 0.140: 0.155: 0.192: 0.219: 0.255: 0.303: 0.375: 0.473: 0.615: 0.820: 0.815: 0.667: 0.504: 0.391:
Фоп:  113 :  116 :  119 :  110 :  111 :  114 :  119 :  125 :  134 :  147 :  166 :  188 :  205 :  220 :  229 :  236 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.93 : 6.63 : 5.32 : 4.09 : 3.22 : 2.67 : 2.59 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.034: 0.038: 0.042: 0.113: 0.147: 0.170: 0.206: 0.252: 0.321: 0.408: 0.498: 0.511: 0.393: 0.324: 0.242: 0.197:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.019: 0.021: 0.023: 0.018: 0.028: 0.032: 0.031: 0.032: 0.033: 0.036: 0.037: 0.063: 0.102: 0.099: 0.067: 0.048:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 0400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 :
Ви : 0.017: 0.013: 0.016: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.018: 0.024: 0.055: 0.089: 0.059: 0.043: 0.033:
Ки : 6501 : 0247 : 0247 : 0400 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.320: 0.273: 0.232: 0.193: 0.165: 0.139: 0.119: 0.103: 0.090: 0.079: 0.070: 0.062: 0.056: 0.050: 0.045: 0.041:
Фоп:  241 :  245 :  247 :  249 :  250 :  251 :  253 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  258 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.165: 0.144: 0.108: 0.081: 0.058: 0.044: 0.040: 0.033: 0.028: 0.024: 0.019: 0.018: 0.016: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 :
Ви : 0.038: 0.032: 0.029: 0.029: 0.029: 0.026: 0.021: 0.019: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Ки : 7400 : 7400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 :
Ви : 0.029: 0.026: 0.025: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.007:
Ки : 0400 : 0400 : 7400 : 7400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Фоп:  259 :  259 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :
Uоп: 1.71 : 1.71 : 1.71 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  265 :  265 :  265 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Ки : 0248 : 0248 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  1.567 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=191)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.043: 0.046: 0.050: 0.054: 0.058: 0.064: 0.072: 0.080: 0.089: 0.100: 0.112:
Фоп:   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  101 :  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :
Uоп: 1.71 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.71 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.012: 0.013: 0.015: 0.018: 0.021: 0.025: 0.030:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.014: 0.017:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.013: 0.014:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.124: 0.133: 0.144: 0.166: 0.201: 0.233: 0.279: 0.350: 0.473: 0.698: 1.104: 1.567: 1.340: 0.752: 0.482: 0.355:
Фоп:  109 :  111 :  114 :  102 :  103 :  106 :  109 :  113 :  121 :  134 :  158 :  191 :  216 :  233 :  243 :  249 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.61 : 6.17 : 4.45 : 3.23 : 2.16 : 1.37 : 1.27 : 1.68 : 2.87 : 4.06 : 5.32 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.035: 0.039: 0.043: 0.124: 0.153: 0.185: 0.227: 0.291: 0.410: 0.623: 0.960: 1.043: 0.660: 0.454: 0.326: 0.248:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.019: 0.022: 0.024: 0.023: 0.030: 0.031: 0.034: 0.037: 0.038: 0.042: 0.046: 0.117: 0.252: 0.133: 0.082: 0.060:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.019: 0.006: 0.008: 0.008: 0.009: 0.012: 0.015: 0.022: 0.041: 0.104: 0.130: 0.031: 0.021: 0.015:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 0400 : 0400 : 0400 : 7804 : 7804 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.291: 0.253: 0.222: 0.186: 0.161: 0.138: 0.119: 0.103: 0.090: 0.080: 0.070: 0.063: 0.056: 0.050: 0.045: 0.042:
Фоп:  252 :  254 :  255 :  255 :  255 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  262 :  261 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.194: 0.159: 0.126: 0.083: 0.055: 0.044: 0.037: 0.032: 0.024: 0.022: 0.020: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 :
Ви : 0.043: 0.034: 0.026: 0.027: 0.031: 0.027: 0.023: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Ки : 7400 : 7400 : 7400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 :
Ви : 0.012: 0.015: 0.020: 0.017: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.007:
Ки : 7804 : 0400 : 0400 : 7400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.037: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Фоп:  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :
Uоп: 1.71 : 1.71 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----------:------:------:
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  266 :  266 :  266 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  4.427 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=208)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.047: 0.051: 0.054: 0.060: 0.067: 0.074: 0.083: 0.093: 0.105: 0.119:
Фоп:   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :   98 :   99 :   99 :  100 :  101 :  102 :  103 :
Uоп: 1.69 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 1.71 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.012: 0.013: 0.016: 0.018: 0.022: 0.026: 0.031:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.011: 0.011: 0.013: 0.013: 0.012: 0.014: 0.017:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.130: 0.138: 0.149: 0.173: 0.208: 0.244: 0.299: 0.391: 0.578: 1.080: 2.370: 4.427: 1.942: 0.804: 0.489: 0.351:
Фоп:  105 :  106 :  107 :   95 :   95 :   96 :   97 :   99 :  103 :  110 :  135 :  208 :  245 :  256 :  260 :  262 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.40 : 5.93 : 4.06 : 2.70 : 1.38 : 9.00 : 9.00 : 0.97 : 2.26 : 3.61 : 4.96 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.034: 0.039: 0.046: 0.130: 0.159: 0.192: 0.238: 0.324: 0.496: 0.952: 2.370: 3.576: 1.262: 0.580: 0.364: 0.265:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.019: 0.022: 0.025: 0.023: 0.031: 0.035: 0.040: 0.043: 0.051: 0.077:       : 0.384: 0.436: 0.146: 0.082: 0.056:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 :       : 7101 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.016: 0.006: 0.008: 0.009: 0.010: 0.013: 0.017: 0.030:       : 0.182: 0.108: 0.043: 0.024: 0.016:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :       : 0400 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.280: 0.239: 0.212: 0.176: 0.153: 0.135: 0.117: 0.102: 0.090: 0.079: 0.070: 0.063: 0.056: 0.051: 0.046: 0.042:
Фоп:  263 :  264 :  264 :  263 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  263 :
Uоп: 6.35 : 7.93 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.207: 0.169: 0.141: 0.097: 0.056: 0.042: 0.032: 0.030: 0.024: 0.023: 0.019: 0.016: 0.016: 0.013: 0.012: 0.013:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 :
Ви : 0.043: 0.037: 0.029: 0.020: 0.029: 0.028: 0.025: 0.020: 0.018: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
```

```
Ки : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 :
Ви : 0.012: 0.010: 0.011: 0.019: 0.016: 0.016: 0.014: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.007:
Ки : 7804 : 7804 : 0400 : 0400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.037: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Фоп:  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 1.71 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  267 :  267 :  267 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  7.607 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=315)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.044: 0.048: 0.051: 0.055: 0.062: 0.069: 0.077: 0.087: 0.098: 0.111: 0.126:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   94 :   95 :   95 :   96 :   96 :   97 :   98 :   99 :
Uоп: 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.022: 0.026: 0.030:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.011: 0.011: 0.012: 0.011: 0.013: 0.012: 0.014: 0.017:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.012: 0.014:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 0247 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.138: 0.147: 0.154: 0.177: 0.211: 0.248: 0.307: 0.467: 0.849: 1.656: 3.858: 7.607: 1.595: 0.732: 0.462: 0.338:
Фоп:  101 :  104 :  102 :   88 :   87 :   86 :   85 :  115 :  125 :  145 :   62 :  315 :  288 :  281 :  277 :  276 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.40 : 5.99 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 9.00 : 9.00 : 0.82 : 2.17 : 3.56 : 4.90 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.030: 0.028: 0.042: 0.130: 0.161: 0.193: 0.242: 0.195: 0.356: 0.684: 3.608: 7.607: 1.370: 0.587: 0.370: 0.260:
Ки : 0400 : 0247 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.019: 0.025: 0.023: 0.023: 0.031: 0.037: 0.044: 0.107: 0.197: 0.378: 0.198:      : 0.120: 0.086: 0.057: 0.051:
Ки : 0247 : 0400 : 0556 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 0556 : 0556 : 0556 : 7400 :      : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 :
Ви : 0.017: 0.020: 0.022: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.044: 0.081: 0.160: 0.045:      : 0.054: 0.034: 0.020: 0.015:
Ки : 0556 : 0248 : 0247 : 7101 : 7804 : 7804 : 7804 : 0403 : 0403 : 0403 : 7804 :      : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.271: 0.229: 0.203: 0.166: 0.145: 0.131: 0.115: 0.101: 0.089: 0.079: 0.070: 0.062: 0.056: 0.050: 0.046: 0.042:
Фоп:  275 :  273 :  272 :  271 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  266 :
Uоп: 6.35 : 7.73 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.203: 0.170: 0.143: 0.104: 0.038: 0.032: 0.032: 0.027: 0.023: 0.020: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.013:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 :
Ви : 0.045: 0.034: 0.028: 0.022: 0.034: 0.031: 0.025: 0.021: 0.018: 0.016: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Ки : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 :
Ви : 0.012: 0.009: 0.008: 0.012: 0.019: 0.017: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.007:
Ки : 7804 : 7804 : 7804 : 0400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Фоп:  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  268 :  268 :
Uоп: 1.71 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  268 :  268 :  268 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax= 13.973 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=192)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.048: 0.052: 0.057: 0.063: 0.071: 0.080: 0.090: 0.102: 0.117: 0.135:
Фоп:   91 :   91 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   91 :   91 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   94 :
Uоп: 1.71 : 1.70 : 1.69 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.022: 0.026: 0.030:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.011: 0.012: 0.011: 0.012: 0.013: 0.012: 0.014: 0.017:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.015:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 0247 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.149: 0.164: 0.180: 0.196: 0.216: 0.247: 0.342: 0.535: 1.096: 2.923:13.973: 2.612: 1.019: 0.575: 0.405: 0.311:
Фоп:   96 :   98 :  102 :  105 :  100 :   96 :  131 :  155 :   99 :  106 :  192 :  255 :  262 :  301 :  293 :  288 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.67 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 2.64 : 3.88 : 5.22 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.028: 0.029: 0.040: 0.048: 0.052: 0.088: 0.129: 0.211: 0.484: 1.351: 6.594: 1.199: 0.445: 0.502: 0.338: 0.252:
Ки : 0400 : 0247 : 0247 : 7803 : 0400 : 0400 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.021: 0.027: 0.039: 0.048: 0.030: 0.048: 0.068: 0.116: 0.268: 0.746: 3.660: 0.655: 0.244: 0.042: 0.040: 0.037:
Ки : 0247 : 7803 : 7803 : 0247 : 0248 : 0556 : 0251 : 0251 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 7400 : 7400 : 7400 :
Ви : 0.020: 0.023: 0.026: 0.028: 0.029: 0.022: 0.032: 0.045: 0.109: 0.308: 0.870: 0.251: 0.096: 0.017: 0.013: 0.011:
Ки : 7803 : 0400 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0255 : 0255 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 7101 : 7804 : 7804 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.257: 0.218: 0.192: 0.156: 0.139: 0.127: 0.112: 0.099: 0.087: 0.077: 0.069: 0.062: 0.056: 0.050: 0.045: 0.042:
Фоп:  285 :  283 :  280 :  278 :  268 :  269 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  269 :  269 :
Uоп: 6.53 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.70 : 1.68 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.199: 0.163: 0.139: 0.102: 0.037: 0.033: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.014: 0.013:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.037: 0.035: 0.027: 0.020: 0.020: 0.022: 0.026: 0.022: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Ки : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 : 0556 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.007: 0.010: 0.017: 0.018: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.007: 0.007:
Ки : 7804 : 7804 : 7804 : 0400 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.038: 0.035: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Фоп:  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 1.71 : 1.71 : 1.70 : 1.72 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  269 :  269 :  269 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  3.977 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=356)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.048: 0.052: 0.057: 0.064: 0.072: 0.082: 0.093: 0.106: 0.123: 0.143:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   89 :
Uоп: 1.71 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.69 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.022: 0.026: 0.030:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.015: 0.017:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 7803 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.016:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.161: 0.182: 0.205: 0.232: 0.275: 0.358: 0.616: 1.190: 2.441: 2.413: 3.977: 2.043: 0.892: 0.458: 0.340: 0.279:
Фоп:   90 :   91 :   93 :   95 :   97 :   97 :  106 :  130 :  203 :   51 :  356 :  304 :  289 :  282 :  306 :  300 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.67 : 1.67 : 1.69 : 9.00 : 1.67 : 1.82 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 4.55 : 5.73 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.029: 0.032: 0.042: 0.054: 0.071: 0.079: 0.201: 0.364: 1.521: 1.044: 1.882: 0.960: 0.407: 0.204: 0.288: 0.221:
Ки : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0251 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.024: 0.028: 0.041: 0.052: 0.060: 0.047: 0.104: 0.284: 0.280: 0.579: 1.039: 0.528: 0.224: 0.112: 0.032: 0.038:
Ки : 7803 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0248 : 0251 : 7803 : 0251 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 7400 : 7400 :
Ви : 0.021: 0.026: 0.025: 0.030: 0.036: 0.044: 0.054: 0.131: 0.140: 0.233: 0.388: 0.201: 0.087: 0.044: 0.011: 0.011:
Ки : 0247 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 : 0251 : 0247 : 0253 : 0258 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 7101 : 7101 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.238: 0.207: 0.178: 0.147: 0.135: 0.123: 0.108: 0.096: 0.085: 0.076: 0.068: 0.061: 0.055: 0.049: 0.045: 0.042:
Фоп:  295 :  291 :  288 :  272 :  273 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  271 :  271 :
Uоп: 6.93 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.70 : 1.68 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.183: 0.157: 0.129: 0.038: 0.037: 0.033: 0.027: 0.022: 0.020: 0.019: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.014: 0.013:
```

```
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.035: 0.031: 0.027: 0.021: 0.020: 0.019: 0.021: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Ки : 7400 : 7400 : 7400 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.009: 0.008: 0.007: 0.019: 0.014: 0.018: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.007: 0.007:
Ки : 7804 : 7804 : 7804 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.038: 0.035: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Фоп:  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uon: 1.71 : 1.71 : 1.70 : 1.72 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  271 :  271 :  271 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  7.277 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра= 14)
----------_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.048: 0.052: 0.058: 0.065: 0.073: 0.083: 0.095: 0.110: 0.127: 0.150:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :
Uon: 1.71 : 1.70 : 1.69 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.026: 0.031:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.013: 0.013: 0.015: 0.018:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.017:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.173: 0.198: 0.226: 0.259: 0.304: 0.441: 0.809: 2.074: 2.311: 1.316: 7.277: 1.599: 0.708: 0.395: 0.299: 0.249:
Фоп:   83 :   83 :   83 :   83 :   78 :   75 :   60 :  319 :   28 :   14 :  291 :  281 :  280 :  286 :  309 :
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 9.00 : 1.67 : 9.00 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 6.50 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.033: 0.033: 0.041: 0.054: 0.071: 0.081: 0.201: 0.498: 0.756: 0.484: 4.162: 0.745: 0.319: 0.151: 0.087: 0.197:
Ки : 0400 : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0251 : 0251 : 0400 : 0247 : 0248 : 0247 : 0247 : 0400 : 6501 :
Ви : 0.025: 0.033: 0.032: 0.041: 0.051: 0.064: 0.122: 0.426: 0.345: 0.268: 2.702: 0.718: 0.273: 0.124: 0.048: 0.034:
Ки : 7803 : 7803 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0251 : 7803 : 0255 : 0556 : 0248 : 0247 : 0248 : 0248 : 0556 : 7400 :
Ви : 0.018: 0.023: 0.031: 0.026: 0.034: 0.051: 0.080: 0.187: 0.328: 0.185: 0.308: 0.038: 0.031: 0.023: 0.046: 0.009:
Ки : 0556 : 0247 : 0400 : 0400 : 0251 : 0251 : 0400 : 0253 : 0258 : 6501 : 6501 : 0249 : 7803 : 0400 : 0247 : 7101 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.218: 0.194: 0.160: 0.143: 0.131: 0.119: 0.105: 0.093: 0.083: 0.074: 0.066: 0.060: 0.054: 0.049: 0.045: 0.042:
Фоп:  303 :  298 :  294 :  278 :  278 :  278 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  274 :  274 :
Uon: 7.67 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.70 : 1.68 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.170: 0.148: 0.115: 0.037: 0.035: 0.032: 0.026: 0.022: 0.019: 0.016: 0.016: 0.016: 0.013: 0.012: 0.014: 0.013:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.031: 0.027: 0.022: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.018: 0.018: 0.016: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Ки : 7400 : 7400 : 7400 : 0247 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.008: 0.007: 0.006: 0.020: 0.016: 0.013: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.007: 0.007:
Ки : 7101 : 7101 : 7804 : 0556 : 0247 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.037: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Фоп:  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uon: 1.71 : 1.71 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  272 :  272 :  272 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
```

```
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 1.652 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 2)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.033	0.035	0.037	0.039	0.042	0.045	0.048	0.052	0.058	0.065	0.074	0.084	0.096	0.111	0.130	0.154
Фоп	85	85	84	84	84	84	83	82	82	81	81	80	80	79	78	77
Uоп	1.69	1.70	1.71	1.68	1.68	1.68	1.70	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.010	0.010	0.012	0.013	0.016	0.018	0.021	0.026	0.031
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.012	0.014	0.014	0.016	0.017	0.018
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.005	0.006	0.006	0.007	0.009	0.010	0.012	0.014	0.018
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	7803	7803

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.181	0.211	0.245	0.287	0.349	0.467	0.678	0.731	0.707	0.893	1.652	1.081	0.600	0.378	0.280	0.224
Фоп	77	75	74	71	67	60	51	30	349	31	2	331	310	303	297	293
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.67	1.69	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.033	0.038	0.041	0.050	0.064	0.085	0.133	0.221	0.234	0.262	0.473	0.350	0.235	0.095	0.074	0.063
Ки	0400	0400	7803	7803	7803	7803	6501	7803	7803	0247	0248	0247	0247	0247	0400	0400
Ви	0.026	0.033	0.040	0.048	0.059	0.071	0.130	0.144	0.176	0.247	0.465	0.325	0.179	0.087	0.053	0.036
Ки	7803	7803	0400	0400	0400	0400	7803	0251	0251	0248	0247	0248	0248	0400	0247	0248
Ви	0.018	0.021	0.022	0.026	0.032	0.063	0.067	0.051	0.061	0.121	0.257	0.174	0.075	0.080	0.051	0.035
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	6501	0251	0253	0253	0400	0400	0400	0400	0248	0248	0556

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.199	0.173	0.153	0.139	0.128	0.115	0.101	0.090	0.080	0.072	0.065	0.058	0.053	0.048	0.045	0.042
Фоп	310	305	285	284	283	283	283	282	281	281	280	280	279	277	277	277
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.69	1.70	1.68
Ви	0.153	0.129	0.037	0.036	0.033	0.030	0.025	0.021	0.018	0.016	0.014	0.014	0.012	0.015	0.014	0.013
Ки	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0400
Ви	0.029	0.026	0.029	0.022	0.018	0.017	0.017	0.017	0.015	0.015	0.013	0.011	0.010	0.008	0.008	0.007
Ки	7400	7400	0247	0247	0556	0556	6501	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0556	0556	0556
Ви	0.008	0.006	0.020	0.020	0.018	0.013	0.014	0.012	0.010	0.008	0.007	0.006	0.006	0.008	0.007	0.007
Ки	7101	7804	0556	0556	0247	6501	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0248	0248	0248

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.039	0.037	0.035	0.033	0.032	0.030	0.029	0.027	0.025	0.024	0.022	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016
Фоп	276	276	276	276	275	275	275	275	275	274	274	274	274	274	274	274
Uоп	1.71	1.71	1.70	1.70	1.71	1.70	1.70	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0556
Ви	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0556	0556	0556	0248	0248

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007
Фоп	274	274	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0556	0556
Ви	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0248	0248	0248	0248

x=	56561	57561	58561
Qc	0.007	0.006	0.006
Фоп	273	273	273
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.851 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 2)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.033	0.035	0.037	0.039	0.041	0.044	0.048	0.052	0.058	0.065	0.074	0.084	0.096	0.111	0.130	0.155
Фоп	83	82	82	82	81	81	80	79	78	78	77	76	76	75	73	72
Uоп	1.71	1.70	1.71	1.68	1.68	1.68	1.68	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.010	0.012	0.012	0.014	0.015	0.017	0.020	0.025	0.029
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0400	0400
Ви	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.015	0.014	0.016	0.020	0.020
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501
Ви	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.010	0.012	0.014	0.019
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0556	0556	0556	7803	7803	7803	7803

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.185	0.218	0.257	0.305	0.374	0.461	0.461	0.422	0.504	0.690	0.851	0.708	0.476	0.332	0.254	0.207
Фоп	70	68	65	61	56	49	40	37	28	20	2	342	326	315	308	302
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.67	1.68	1.68	1.67	1.68	1.67	1.67
Ви	0.035	0.039	0.044	0.049	0.072	0.116	0.148	0.150	0.175	0.183	0.254	0.213	0.129	0.081	0.069	0.057
Ки	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0247	0247	0247	0247	0400	0400	0400
Ви	0.024	0.033	0.038	0.049	0.058	0.072	0.072	0.087	0.104	0.144	0.189	0.161	0.107	0.075	0.046	0.035
Ки	7803	7803	7803	0400	7803	7803	7803	0400	0400	0248	0248	0248	0248	0247	0248	0248
Ви	0.024	0.027	0.034	0.046	0.053	0.051	0.039	0.048	0.057	0.121	0.144	0.136	0.104	0.068	0.045	0.031
Ки	6501	6501	6501	7803	0400	0400	0400	0556	0556	0400	0400	0400	0400	0248	0247	0556

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.178	0.163	0.149	0.136	0.125	0.111	0.098	0.087	0.078	0.070	0.063	0.057	0.051	0.047	0.044	0.042
Фоп	315	294	291	290	289	288	287	286	285	284	284	283	282	280	280	279
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.69	1.70	1.70

Ви	0.135:	0.039:	0.034:	0.035:	0.034:	0.029:	0.024:	0.020:	0.017:	0.015:	0.015:	0.013:	0.012:	0.014:	0.014:	0.013:
Ки	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.023:	0.034:	0.031:	0.021:	0.019:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.013:	0.011:	0.010:	0.008:	0.008:	0.007:
Ки	7400 :	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви	0.006:	0.021:	0.019:	0.019:	0.016:	0.013:	0.013:	0.011:	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.008:	0.007:	0.007:
Ки	7101 :	0556 :	0248 :	0556 :	0247 :	6501 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc	0.039:	0.037:	0.035:	0.033:	0.031:	0.030:	0.029:	0.027:	0.025:	0.023:	0.022:	0.020:	0.019:	0.018:	0.017:	0.016:
Фоп:	279 :	278 :	278 :	278 :	277 :	277 :	277 :	277 :	277 :	276 :	276 :	276 :	276 :	276 :	275 :	275 :
Uоп	1.71 :	1.71 :	1.69 :	1.70 :	1.70 :	1.70 :	1.70 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки	0556 :	0248 :	0556 :	0556 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :
Ви	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки	0248 :	0556 :	0248 :	0248 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:
Фоп:	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :
Uоп	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :
Ви	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc	0.007:	0.006:	0.006:
Фоп:	274 :	274 :	274 :
Uоп	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви	0.002:	0.002:	0.002:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0556 :	0556 :	0556 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0248 :	0248 :	0248 :

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.569 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc	0.033:	0.034:	0.036:	0.039:	0.041:	0.044:	0.047:	0.051:	0.057:	0.064:	0.073:	0.083:	0.095:	0.110:	0.129:	0.152:
Фоп:	80 :	80 :	80 :	79 :	79 :	78 :	78 :	76 :	75 :	75 :	74 :	73 :	72 :	70 :	69 :	67 :
Uоп	1.70 :	1.70 :	1.71 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.013:	0.014:	0.010:	0.012:	0.012:	0.013:	0.014:	0.017:	0.020:	0.023:	0.027:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.009:	0.010:	0.011:	0.013:	0.014:	0.015:	0.019:	0.019:	0.023:
Ки	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.010:	0.012:	0.015:	0.018:
Ки	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc	0.182:	0.215:	0.253:	0.296:	0.342:	0.368:	0.344:	0.388:	0.464:	0.564:	0.569:	0.447:	0.352:	0.277:	0.223:	0.194:
Фоп:	65 :	62 :	59 :	54 :	49 :	42 :	37 :	32 :	24 :	15 :	2 :	347 :	335 :	324 :	317 :	310 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.67 :	1.67 :	1.68 :	9.00 :
Ви	0.033:	0.037:	0.041:	0.058:	0.077:	0.103:	0.122:	0.136:	0.151:	0.163:	0.134:	0.113:	0.085:	0.071:	0.062:	0.049:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0247 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.026:	0.033:	0.040:	0.044:	0.048:	0.050:	0.058:	0.074:	0.079:	0.101:	0.125:	0.087:	0.075:	0.054:	0.039:	0.040:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	7803 :	7803 :	0400 :	0400 :	0400 :	0247 :	0247 :	0400 :	0247 :	0248 :	0248 :	0247 :
Ви	0.023:	0.030:	0.037:	0.043:	0.047:	0.044:	0.032:	0.041:	0.043:	0.072:	0.081:	0.068:	0.069:	0.053:	0.035:	0.027:
Ки	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	0400 :	0400 :	0556 :	0556 :	0556 :	0400 :	0400 :	0248 :	0248 :	0247 :	0247 :	0556 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc	0.175:	0.160:	0.144:	0.132:	0.120:	0.106:	0.094:	0.083:	0.075:	0.067:	0.061:	0.055:	0.050:	0.047:	0.044:	0.041:
Фоп:	305 :	301 :	298 :	296 :	294 :	292 :	291 :	290 :	289 :	288 :	287 :	286 :	284 :	283 :	282 :	282 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :
Ви	0.044:	0.040:	0.037:	0.035:	0.032:	0.027:	0.023:	0.019:	0.017:	0.015:	0.014:	0.013:	0.015:	0.014:	0.013:	0.013:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.036:	0.033:	0.026:	0.019:	0.018:	0.015:	0.014:	0.015:	0.015:	0.014:	0.012:	0.011:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:
Ки	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0556 :	0556 :	0248 :	0556 :
Ви	0.024:	0.022:	0.020:	0.019:	0.016:	0.013:	0.012:	0.011:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:
Ки	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :	0556 :	0248 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc	0.039:	0.036:	0.035:	0.033:	0.031:	0.030:	0.028:	0.027:	0.025:	0.023:	0.022:	0.020:	0.019:	0.018:	0.017:	0.016:
Фоп:	281 :	281 :	280 :	280 :	280 :	279 :	279 :	279 :	278 :	278 :	278 :	278 :	277 :	277 :	277 :	277 :
Uоп	1.71 :	1.71 :	1.71 :	1.70 :	1.69 :	1.70 :	1.70 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки	0556 :	0556 :	0248 :	0556 :	0556 :	0248 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки	0248 :	0248 :	0556 :	0248 :	0248 :	0556 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Фоп:	277 :	276 :	276 :	276 :	276 :	276 :	276 :	276 :	276 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :
Uоп	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc	0.007:	0.006:	0.006:
Фоп:	275 :	275 :	275 :
Uоп	1.67 :	1.67 :	1.67 :

```
          :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.466 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра= 12)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.043: 0.046: 0.050: 0.056: 0.063: 0.071: 0.081: 0.092: 0.107: 0.124: 0.145:
Фоп:   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   75 :   75 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :   68 :   66 :   64 :   62 :
Uоп: 1.69 : 1.69 : 1.70 : 1.71 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.010: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.019: 0.022: 0.026:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.025:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.017:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.172: 0.204: 0.237: 0.269: 0.292: 0.298: 0.303: 0.347: 0.412: 0.466: 0.459: 0.389: 0.314: 0.258: 0.220: 0.192:
Фоп:   60 :   57 :   53 :   49 :   44 :   38 :   34 :   28 :   21 :   12 :    2 :  351 :  340 :  330 :  323 :  316 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.030: 0.035: 0.044: 0.054: 0.068: 0.084: 0.094: 0.108: 0.123: 0.135: 0.124: 0.080: 0.068: 0.060: 0.054: 0.046:
Ки : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.028: 0.034: 0.038: 0.041: 0.044: 0.046: 0.056: 0.062: 0.062: 0.082: 0.090: 0.079: 0.066: 0.058: 0.046: 0.043:
Ки : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 6501 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.021: 0.026: 0.033: 0.036: 0.035: 0.028: 0.031: 0.034: 0.058: 0.063: 0.065: 0.068: 0.040: 0.035: 0.030: 0.025:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0556 : 0556 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.172: 0.154: 0.140: 0.128: 0.114: 0.100: 0.089: 0.080: 0.072: 0.065: 0.059: 0.053: 0.049: 0.046: 0.043: 0.040:
Фоп:  311 :  307 :  304 :  301 :  299 :  297 :  295 :  294 :  292 :  291 :  290 :  289 :  287 :  286 :  285 :  284 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.69 : 1.68 : 1.70 : 1.70 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.042: 0.039: 0.037: 0.034: 0.029: 0.025: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.037: 0.030: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.014: 0.015: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.014: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015:
Фоп:  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  279 :  278 :
Uоп: 1.71 : 1.71 : 1.69 : 1.70 : 1.71 : 1.69 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  278 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  276 :  276 :  276 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
          :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.374 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра= 10)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.045: 0.049: 0.055: 0.061: 0.069: 0.078: 0.089: 0.102: 0.117: 0.136:
Фоп:   76 :   76 :   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :   70 :   69 :   68 :   67 :   66 :   64 :   62 :   60 :   58 :
Uоп: 1.71 : 1.69 : 1.71 : 1.71 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.014: 0.017: 0.020: 0.022: 0.025:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.159: 0.185: 0.212: 0.236: 0.251: 0.258: 0.275: 0.310: 0.349: 0.374: 0.368: 0.332: 0.285: 0.244: 0.211: 0.186:
Фоп:   55 :   52 :   49 :   44 :   40 :   35 :   31 :   25 :   18 :   10 :    2 :  353 :  344 :  335 :  328 :  322 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.030: 0.035: 0.040: 0.051: 0.059: 0.068: 0.074: 0.085: 0.096: 0.100: 0.097: 0.078: 0.055: 0.053: 0.049: 0.045:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.027: 0.031: 0.036: 0.037: 0.041: 0.045: 0.049: 0.052: 0.056: 0.067: 0.071: 0.064: 0.055: 0.052: 0.044: 0.038:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.018: 0.022: 0.025: 0.030: 0.025: 0.025: 0.030: 0.041: 0.054: 0.055: 0.054: 0.055: 0.051: 0.030: 0.027: 0.025:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0556 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 0248 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.166: 0.148: 0.135: 0.121: 0.107: 0.095: 0.085: 0.076: 0.069: 0.062: 0.056: 0.051: 0.048: 0.045: 0.042: 0.040:
```

Фоп:	317 :	312 :	309 :	306 :	303 :	301 :	299 :	297 :	296 :	294 :	293 :	292 :	290 :	289 :	288 :	287 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.69 :	1.68 :	1.70 :	1.68 :
Ви :	0.041:	0.037:	0.035:	0.031:	0.026:	0.023:	0.020:	0.017:	0.015:	0.013:	0.012:	0.012:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.032:	0.028:	0.020:	0.017:	0.015:	0.014:	0.014:	0.013:	0.014:	0.012:	0.011:	0.010:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.023:	0.020:	0.019:	0.017:	0.014:	0.013:	0.011:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.037:	0.035:	0.034:	0.032:	0.031:	0.029:	0.028:	0.026:	0.024:	0.023:	0.021:	0.020:	0.018:	0.017:	0.016:	0.015:
Фоп:	286 :	286 :	285 :	284 :	284 :	283 :	283 :	282 :	282 :	282 :	281 :	281 :	281 :	280 :	280 :	280 :
Uоп:	1.71 :	1.70 :	1.71 :	1.70 :	1.71 :	1.69 :	1.68 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0248 :	0556 :	0556 :	0248 :	0556 :	0248 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви :	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0556 :	0248 :	0248 :	0556 :	0248 :	0556 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.014:	0.014:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:
Фоп:	280 :	279 :	279 :	279 :	279 :	278 :	278 :	278 :	278 :	278 :	278 :	277 :	277 :	277 :	277 :	277 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.007:	0.006:	0.006:
Фоп:	277 :	277 :	277 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :

y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.308 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 9)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.032:	0.033:	0.035:	0.037:	0.039:	0.042:	0.044:	0.048:	0.053:	0.059:	0.066:	0.075:	0.085:	0.096:	0.110:	0.126:
Фоп:	74 :	73 :	73 :	72 :	71 :	70 :	69 :	68 :	67 :	65 :	64 :	63 :	61 :	59 :	57 :	54 :
Uоп:	1.70 :	1.69 :	1.70 :	1.69 :	1.71 :	1.69 :	1.68 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.013:	0.010:	0.010:	0.012:	0.013:	0.014:	0.016:	0.018:	0.020:	0.025:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.012:	0.014:	0.016:	0.018:	0.021:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.010:	0.011:	0.013:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.144:	0.165:	0.188:	0.206:	0.219:	0.230:	0.247:	0.270:	0.294:	0.308:	0.304:	0.283:	0.254:	0.224:	0.199:	0.176:
Фоп:	52 :	48 :	45 :	41 :	36 :	32 :	28 :	22 :	16 :	9 :	1 :	354 :	346 :	339 :	332 :	326 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.027:	0.033:	0.037:	0.043:	0.051:	0.057:	0.061:	0.069:	0.075:	0.078:	0.071:	0.066:	0.051:	0.046:	0.044:	0.041:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0247 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.024:	0.028:	0.032:	0.036:	0.037:	0.041:	0.044:	0.046:	0.052:	0.057:	0.059:	0.055:	0.048:	0.044:	0.041:	0.036:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	6501 :	0247 :	0247 :	0247 :
Ви :	0.015:	0.018:	0.019:	0.020:	0.021:	0.023:	0.034:	0.041:	0.046:	0.047:	0.049:	0.048:	0.048:	0.037:	0.025:	0.022:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	0556 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.157:	0.142:	0.127:	0.113:	0.100:	0.089:	0.080:	0.072:	0.065:	0.059:	0.054:	0.050:	0.047:	0.044:	0.041:	0.039:
Фоп:	321 :	317 :	313 :	310 :	307 :	305 :	303 :	301 :	299 :	297 :	296 :	293 :	292 :	291 :	290 :	289 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.68 :	1.69 :	1.68 :	1.70 :	1.68 :
Ви :	0.038:	0.036:	0.032:	0.028:	0.024:	0.021:	0.018:	0.016:	0.014:	0.012:	0.012:	0.015:	0.014:	0.014:	0.013:	0.012:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.029:	0.023:	0.019:	0.016:	0.014:	0.015:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви :	0.021:	0.020:	0.018:	0.015:	0.014:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.037:	0.035:	0.033:	0.032:	0.030:	0.029:	0.027:	0.026:	0.024:	0.022:	0.021:	0.019:	0.018:	0.017:	0.016:	0.015:
Фоп:	288 :	288 :	287 :	286 :	286 :	285 :	285 :	284 :	284 :	283 :	283 :	283 :	282 :	282 :	282 :	281 :
Uоп:	1.70 :	1.69 :	1.70 :	1.69 :	1.70 :	1.69 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0248 :	0556 :	0248 :	0248 :	0556 :	0248 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки :	0556 :	0248 :	0556 :	0556 :	0248 :	0556 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.014:	0.013:	0.013:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:
Фоп:	281 :	281 :	280 :	280 :	280 :	280 :	280 :	279 :	279 :	279 :	279 :	279 :	278 :	278 :	278 :	278 :
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
Ви :	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :
Ви :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:

```
Фоп:  278 :  278 :  278 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
      :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.258 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  8)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.043: 0.046: 0.051: 0.057: 0.063: 0.071: 0.080: 0.090: 0.101: 0.115:
Фоп:   72 :   71 :   71 :   70 :   69 :   68 :   67 :   66 :   64 :   63 :   61 :   60 :   58 :   56 :   54 :   51 :
Uоп: 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.71 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
      :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.023:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.130: 0.147: 0.163: 0.180: 0.193: 0.203: 0.218: 0.235: 0.250: 0.258: 0.255: 0.243: 0.225: 0.203: 0.182: 0.163:
Фоп:   48 :   45 :   41 :   38 :   34 :   30 :   25 :   20 :   14 :    8 :    1 :  354 :  348 :  341 :  335 :  330 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
      :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.026: 0.029: 0.034: 0.038: 0.042: 0.047: 0.052: 0.056: 0.060: 0.062: 0.058: 0.050: 0.046: 0.041: 0.039: 0.037:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.021: 0.024: 0.027: 0.032: 0.035: 0.037: 0.039: 0.040: 0.045: 0.049: 0.050: 0.049: 0.044: 0.041: 0.035: 0.028:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.019: 0.024: 0.030: 0.039: 0.041: 0.041: 0.043: 0.043: 0.042: 0.034: 0.027: 0.025:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.148: 0.132: 0.118: 0.104: 0.093: 0.084: 0.075: 0.068: 0.062: 0.056: 0.051: 0.048: 0.045: 0.043: 0.040: 0.038:
Фоп:  325 :  321 :  317 :  314 :  311 :  308 :  306 :  304 :  302 :  300 :  297 :  296 :  295 :  294 :  293 :  292 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.68 :
      :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.035: 0.032: 0.028: 0.024: 0.021: 0.019: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.024: 0.020: 0.017: 0.017: 0.016: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Фоп:  291 :  290 :  289 :  289 :  288 :  287 :  287 :  286 :  286 :  285 :  285 :  284 :  284 :  283 :  283 :  283 :
Uоп: 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
      :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  282 :  282 :  282 :  282 :  281 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
      :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:------:------:
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  279 :  279 :  279 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
      :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.216 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  7)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.045: 0.049: 0.054: 0.060: 0.067: 0.075: 0.083: 0.093: 0.104:
Фоп:   70 :   69 :   68 :   68 :   67 :   66 :   65 :   63 :   61 :   60 :   58 :   57 :   55 :   53 :   50 :   48 :
Uоп: 1.69 : 1.71 : 1.69 : 1.71 : 1.69 : 1.71 : 1.69 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
      :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.010: 0.011: 0.013: 0.013: 0.015: 0.016: 0.019: 0.021:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.117: 0.130: 0.143: 0.156: 0.168: 0.180: 0.191: 0.202: 0.211: 0.216: 0.215: 0.207: 0.194: 0.179: 0.164: 0.149:
Фоп:   45 :   42 :   39 :   35 :   31 :   27 :   23 :   18 :   13 :    7 :    1 :  355 :  349 :  343 :  338 :  333 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
      :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.024: 0.027: 0.029: 0.033: 0.037: 0.040: 0.043: 0.047: 0.049: 0.050: 0.048: 0.045: 0.039: 0.037: 0.035: 0.033:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.019: 0.022: 0.024: 0.027: 0.031: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.039: 0.039: 0.038: 0.037: 0.033: 0.030: 0.026:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.021: 0.027: 0.031: 0.036: 0.037: 0.038: 0.038: 0.036: 0.032: 0.027: 0.024:
Ки : 7803 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
```

Qc	0.134	0.120	0.107	0.096	0.086	0.078	0.071	0.064	0.059	0.053	0.050	0.047	0.044	0.042	0.039	0.037
Фоп	328	324	320	317	314	311	309	307	305	303	300	299	297	296	295	294
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.68	1.69	1.68	1.70	1.68	1.71
Ви	0.030	0.027	0.024	0.021	0.019	0.017	0.015	0.013	0.012	0.011	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.021	0.019	0.016	0.016	0.015	0.013	0.014	0.013	0.012	0.011	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007
Ки	0247	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.021	0.018	0.016	0.013	0.011	0.010	0.009	0.007	0.007	0.006	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007
Ки	6501	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0556	0556	0556	0556	0556

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:

Qc	0.035	0.034	0.032	0.031	0.029	0.028	0.026	0.025	0.023	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015
Фоп	293	292	291	291	290	289	288	288	287	287	286	286	285	285	285	284
Uоп	1.69	1.70	1.69	1.71	1.69	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0248	0248	0248	0556	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0556	0556	0556	0248	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:

Qc	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007
Фоп	284	284	283	283	283	282	282	282	282	281	281	281	281	280	280	280
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x= 56561: 57561: 58561:

Qc	0.006	0.006	0.006
Фоп	280	280	280
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556

y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.184 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 6)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:

Qc	0.030	0.032	0.033	0.035	0.037	0.039	0.041	0.044	0.047	0.051	0.057	0.063	0.069	0.077	0.085	0.094
Фоп	68	67	66	65	64	63	62	61	59	57	56	54	52	50	48	45
Uоп	1.69	1.70	1.69	1.69	1.71	1.71	1.71	1.69	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.016	0.017	0.020
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.014	0.015
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0556	7803	7803	7803	0556	0556

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:

Qc	0.104	0.114	0.125	0.135	0.146	0.155	0.165	0.174	0.180	0.184	0.183	0.177	0.169	0.157	0.144	0.132
Фоп	42	39	36	33	29	25	21	16	11	6	1	355	350	345	340	335
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.022	0.024	0.027	0.029	0.032	0.034	0.037	0.039	0.040	0.040	0.040	0.036	0.034	0.032	0.030	0.028
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0400
Ви	0.017	0.019	0.021	0.023	0.026	0.028	0.030	0.032	0.034	0.034	0.034	0.034	0.033	0.031	0.028	0.023
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501
Ви	0.009	0.010	0.012	0.014	0.016	0.019	0.022	0.025	0.028	0.030	0.030	0.030	0.028	0.025	0.023	0.021
Ки	0556	0556	0556	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:

Qc	0.119	0.108	0.097	0.088	0.080	0.072	0.066	0.060	0.055	0.051	0.048	0.045	0.043	0.040	0.038	0.036
Фоп	331	327	323	320	317	314	312	310	308	304	303	301	300	298	297	296
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.68	1.69	1.68	1.68	1.70	1.68	1.71
Ви	0.025	0.023	0.021	0.019	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.022	0.020	0.017	0.016	0.015	0.013	0.014	0.012	0.011	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.018	0.015	0.014	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:

Qc	0.035	0.033	0.031	0.030	0.029	0.028	0.026	0.024	0.022	0.021	0.020	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014
Фоп	295	294	293	292	292	291	290	290	289	288	288	287	287	287	286	286
Uоп	1.71	1.70	1.71	1.70	1.69	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:

Qc	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007
Фоп	285	285	285	284	284	284	283	283	283	282	282	282	282	282	281	281
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x= 56561: 57561: 58561:

```
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  281 :  281 :  281 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
          :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.154 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  6)
----------:-------------------
```

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.094	0.086	0.080	0.073	0.067	0.062	0.057	0.053	0.049	0.047	0.044	0.042	0.040	0.038	0.036	0.034
Фоп	335	331	328	325	322	319	317	315	311	309	307	306	304	303	302	300
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.68	1.69	1.68	1.70	1.70	1.68	1.71	1.70
Ви	0.019	0.017	0.016	0.015	0.014	0.012	0.012	0.012	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011
Ки	6501	0400	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.019	0.017	0.016	0.015	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006
Ки	0400	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.033	0.031	0.030	0.029	0.028	0.026	0.024	0.023	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014
Фоп	299	298	297	296	295	295	294	293	292	292	291	291	290	289	289	288
Uоп	1.70	1.71	1.70	1.69	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006
Фоп	288	288	287	287	286	286	286	285	285	285	284	284	284	284	283	283
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	56561	57561	58561
Qc	0.006	0.006	0.006
Фоп	283	283	282
Uоп	1.67	1.67	1.67
Ви	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.110 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 5)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.028	0.030	0.031	0.032	0.034	0.036	0.037	0.039	0.041	0.044	0.047	0.051	0.055	0.060	0.064	0.070
Фоп	63	62	61	60	58	57	56	54	53	51	49	47	45	43	41	38
Uоп	1.67	1.70	1.70	1.70	1.69	1.70	1.71	1.71	1.71	1.69	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011
Ки	0248	0248	0248	0248	0556	0556	0248	0556	0248	0556	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006
Ки	0556	0556	0556	0556	0248	0248	0556	0248	0556	0248	0247	0247	0247	0247	0247	0247

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.075	0.080	0.086	0.091	0.096	0.100	0.104	0.107	0.109	0.110	0.109	0.108	0.104	0.100	0.095	0.089
Фоп	36	33	30	27	23	20	16	13	9	5	0	356	352	348	344	340
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.016	0.017	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.018
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.017
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.083	0.077	0.072	0.067	0.062	0.057	0.053	0.049	0.047	0.045	0.042	0.040	0.038	0.037	0.035	0.034
Фоп	337	333	330	327	324	321	319	315	313	311	310	308	306	305	304	302
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.68	1.69	1.69	1.68	1.70	1.70	1.71	1.69	1.69
Ви	0.018	0.016	0.015	0.014	0.013	0.011	0.011	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.011	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.032	0.031	0.029	0.028	0.027	0.025	0.024	0.022	0.021	0.020	0.018	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014
Фоп	301	300	299	298	297	296	295	295	294	293	293	292	291	291	290	290
Uоп	1.69	1.71	1.69	1.70	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006
Фоп	289	289	288	288	288	287	287	287	286	286	286	285	285	285	284	284
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

```
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  284 :  284 :  283 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
          :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.095 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.051: 0.055: 0.059: 0.063:
Фоп:   61 :   60 :   59 :   58 :   56 :   55 :   54 :   52 :   51 :   49 :   47 :   45 :   43 :   41 :   39 :   36 :
Uоп: 1.67 : 1.68 : 1.69 : 1.70 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.71 : 1.71 : 1.71 : 1.69 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.067: 0.072: 0.076: 0.080: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.094: 0.095: 0.094: 0.093: 0.090: 0.087: 0.083: 0.078:
Фоп:   34 :   31 :   28 :   25 :   22 :   19 :   15 :   12 :    8 :    4 :    0 :  356 :  353 :  349 :  345 :  342 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.074: 0.070: 0.065: 0.061: 0.057: 0.053: 0.049: 0.047: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033:
Фоп:  338 :  335 :  332 :  329 :  326 :  323 :  320 :  317 :  315 :  313 :  312 :  310 :  308 :  307 :  305 :  304 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.71 : 1.69 : 1.69 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.015: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Фоп:  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :  296 :  295 :  294 :  293 :  293 :  292 :  292 :  291 :
Uоп: 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Фоп:  291 :  290 :  290 :  289 :  289 :  288 :  288 :  288 :  287 :  287 :  287 :  286 :  286 :  286 :  285 :  285 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------|------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  285 :  285 :  284 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
          :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.082 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.050: 0.054: 0.057:
Фоп:   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   53 :   52 :   51 :   49 :   47 :   46 :   44 :   41 :   39 :   37 :   35 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.70 : 1.69 : 1.71 : 1.71 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 1.71 : 1.71 : 1.69 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.061: 0.064: 0.068: 0.071: 0.074: 0.077: 0.079: 0.081: 0.082: 0.082: 0.082: 0.081: 0.079: 0.076: 0.073: 0.070:
Фоп:   32 :   29 :   27 :   24 :   21 :   17 :   14 :   11 :    7 :    4 :    0 :  357 :  353 :  349 :  346 :  343 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
```

```
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.066: 0.063: 0.059: 0.055: 0.052: 0.049: 0.047: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032:
Фоп:  339 :  336 :  333 :  330 :  328 :  324 :  322 :  319 :  317 :  315 :  313 :  312 :  310 :  309 :  307 :  306 :
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.69 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Фоп:  305 :  304 :  302 :  301 :  300 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :  296 :  295 :  294 :  294 :  293 :  293 :
Uon: 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Фоп:  292 :  291 :  291 :  291 :  290 :  290 :  289 :  289 :  288 :  288 :  288 :  287 :  287 :  287 :  286 :  286 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  286 :  286 :  285 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.072 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.040: 0.042: 0.043: 0.046: 0.049: 0.052:
Фоп:   58 :   56 :   55 :   54 :   53 :   52 :   50 :   49 :   47 :   46 :   44 :   42 :   40 :   37 :   35 :   33 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.70 : 1.70 : 1.71 : 1.69 : 1.70 : 1.71 : 1.70 : 1.71 : 1.71 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.010: 0.011: 0.011:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.004: 0.005: 0.005:
Ки : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.055: 0.058: 0.061: 0.063: 0.066: 0.068: 0.070: 0.071: 0.072: 0.072: 0.072: 0.071: 0.069: 0.067: 0.065: 0.062:
Фоп:   30 :   28 :   25 :   22 :   19 :   16 :   13 :   10 :    7 :    4 :    0 :  357 :  353 :  350 :  347 :  344 :
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.059: 0.056: 0.053: 0.051: 0.048: 0.046: 0.044: 0.042: 0.041: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031:
Фоп:  340 :  337 :  335 :  332 :  328 :  326 :  323 :  321 :  319 :  317 :  315 :  314 :  312 :  311 :  309 :  308 :
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.71 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.71 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Фоп:  306 :  305 :  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :  299 :  298 :  297 :  296 :  296 :  295 :  294 :  294 :
Uon: 1.69 : 1.70 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  293 :  293 :  292 :  292 :  291 :  291 :  290 :  290 :  289 :  289 :  288 :  288 :  288 :  287 :  287 :  287 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~
```

```
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.048: 0.047: 0.045: 0.044: 0.043: 0.041: 0.040: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029:
Фоп:  342 :  338 :  336 :  333 :  331 :  329 :  326 :  324 :  322 :  320 :  319 :  317 :  315 :  314 :  312 :  311 :
Uоп: 9.00 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 1.69 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.006: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012:
Фоп:  310 :  308 :  307 :  306 :  305 :  304 :  303 :  302 :  301 :  301 :  300 :  299 :  298 :  298 :  297 :  296 :
Uоп: 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  296 :  295 :  295 :  294 :  294 :  293 :  293 :  292 :  292 :  291 :  291 :  291 :  290 :  290 :  289 :  289 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  289 :  288 :  288 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.051 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  3)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.039: 0.040: 0.041:
Фоп:   53 :   52 :   51 :   50 :   48 :   47 :   46 :   44 :   42 :   41 :   39 :   37 :   35 :   33 :   31 :   29 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.71 : 1.71 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.042: 0.043: 0.045: 0.046: 0.047: 0.049: 0.049: 0.050: 0.050: 0.051: 0.050: 0.050: 0.049: 0.048: 0.047: 0.046:
Фоп:   27 :   24 :   22 :   19 :   17 :   14 :   11 :    9 :    6 :    3 :    0 :  357 :  354 :  351 :  349 :  345 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.68 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.013: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.014:
Ки : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 0248 : 0248 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.008:
Ки : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.045: 0.044: 0.043: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:
Фоп:  342 :  339 :  337 :  335 :  332 :  330 :  328 :  326 :  324 :  322 :  320 :  318 :  317 :  315 :  314 :  312 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.68 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Фоп:  311 :  310 :  309 :  308 :  307 :  306 :  305 :  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :  300 :  299 :  298 :  298 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  297 :  296 :  296 :  295 :  295 :  294 :  294 :  293 :  293 :  292 :  292 :  292 :  291 :  291 :  290 :  290 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  1784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=  13.9725113 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   192 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 71. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|    Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0400 | T |    16.1244|   6.5939589 |  47.19 | 47.19 | 0.408942908  |
|  2 | 0556 | T |     8.8684|   3.6604569 |  26.20 | 73.39 | 0.412750959  |
|  3 | 0403 | T |     3.5982|   0.8702663 |   6.23 | 79.62 | 0.241860211  |
|  4 | 0458 | T |     0.6257|   0.5841824 |   4.18 | 83.80 | 0.933601499  |
|  5 | 6309 | П1|     0.3702|   0.4218046 |   3.02 | 86.82 |   1.1393996  |
|  6 | 6307 | П1|     0.3702|   0.4195794 |   3.00 | 89.82 |   1.1333888  |
|  7 | 6310 | П1|     0.3702|   0.4175095 |   2.99 | 92.81 |   1.1277974  |
|  8 | 6308 | П1|     0.3702|   0.4162934 |   2.98 | 95.79 |   1.1245124  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =  13.3840504    95.79                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.5884609     4.21 (63 источника)         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6008=0301 Азота (IV) диоксид
                           0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
                           0337 Углерод оксид (Угарный газ)
                           1071 Гидроксибензол (155)


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |- 1
                                                                                                                 |
 2-| 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |- 2
                                                                                                                 |
 3-| 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |- 3
                                                                                                                 |
 4-| 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 |- 4
                                                                                                                 |
 5-| 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 |- 5
                                                                                                                 |
 6-| 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 |- 6
                                                                                                                 |
 7-| 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 |- 7
                                                                                                                 |
 8-| 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 |- 8
                                                                                                                 |
 9-| 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 |- 9
                                                                                                                 |
10-| 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 |-10
                                                                                                                 |
11-| 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 |-11
                                                                                                                 |
12-| 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 |-12
                                                                                                                 |
13-| 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.015 |-13
                                                                                                                 |
14-| 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.015 |-14
                                                                                                                 |
15-| 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.016 |-15
                                                                                                                 |
16-| 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.017 |-16
                                                                                                                 |
17-| 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.019 |-17
                                                                                                                 |
18-| 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 0.020 0.020 |-18
                                                                                                                 |
19-| 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 0.020 0.020 0.021 0.021 |-19
                                                                                                                 |
20-| 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.020 0.020 0.021 0.021 0.022 0.022 0.023 |-20
                                                                                                                 |
21-| 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 0.020 0.021 0.021 0.022 0.023 0.023 0.024 0.024 |-21
                                                                                                                 |
22-| 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.018 0.019 0.020 0.021 0.021 0.022 0.023 0.024 0.024 0.025 0.026 0.026 |-22
                                                                                                                 |
23-| 0.015 0.016 0.017 0.017 0.018 0.019 0.020 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.024 0.025 0.026 0.027 0.027 0.028 |-23
                                                                                                                 |
24-| 0.016 0.017 0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.028 0.029 0.029 |-24
                                                                                                                 |
25-| 0.017 0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.028 0.029 0.030 0.030 0.031 |-25
                                                                                                                 |
26-| 0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.030 0.031 0.032 0.032 |-26
                                                                                                                 |
27-| 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.026 0.027 0.028 0.029 0.029 0.030 0.031 0.032 0.032 0.033 0.034 |-27
                                                                                                                 |
28-| 0.019 0.020 0.021 0.022 0.023 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.032 0.032 0.033 0.034 0.035 0.036 |-28
                                                                                                                 |
29-| 0.020 0.021 0.022 0.023 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.032 0.033 0.034 0.035 0.036 0.037 0.038 |-29
                                                                                                                 |
```

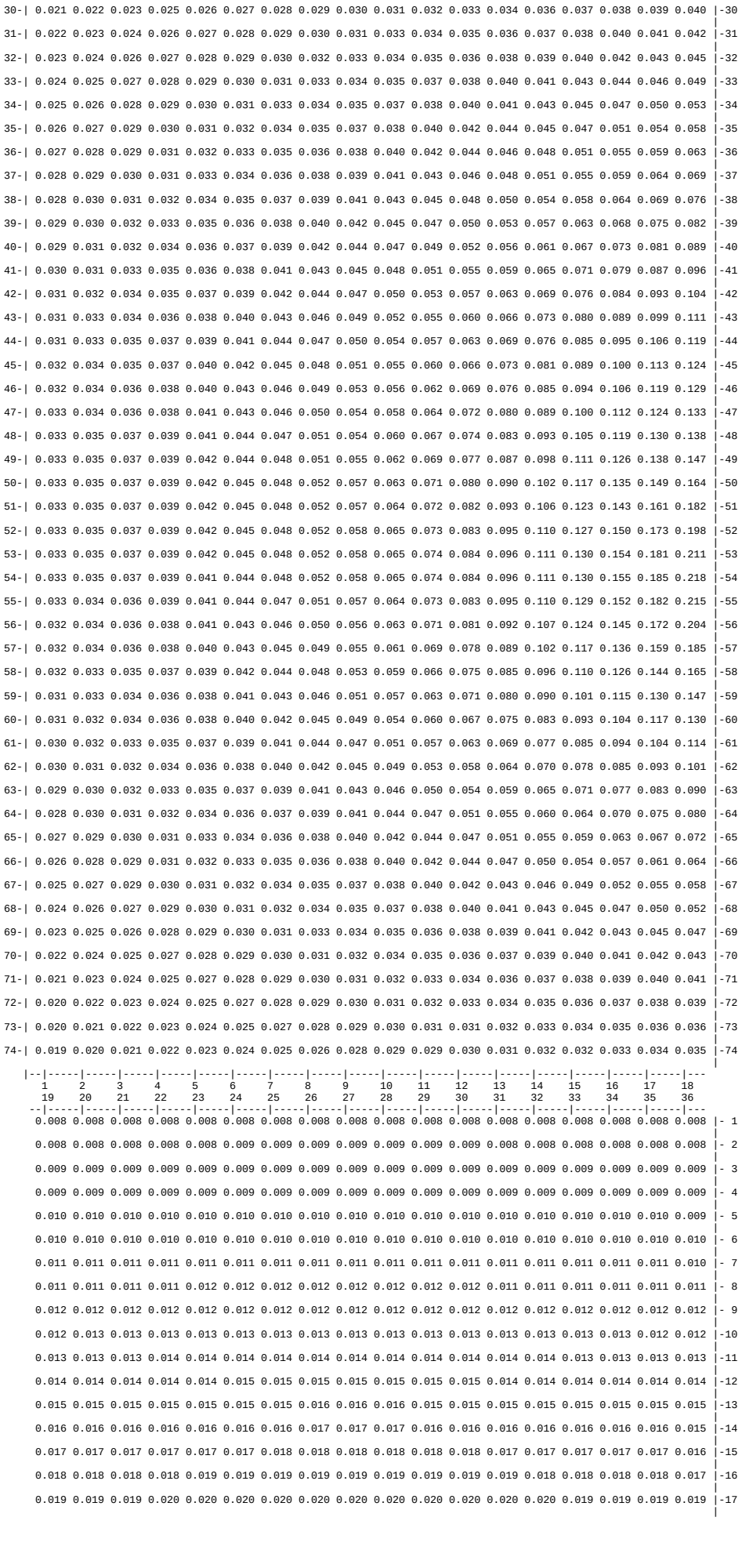

0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	-18
0.022	0.022	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.022	0.022	0.022	0.021	-19
0.023	0.024	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023	-20
0.025	0.025	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.025	0.025	0.024	-21
0.027	0.027	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027	0.026	-22
0.028	0.029	0.029	0.029	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	-23
0.030	0.030	0.031	0.031	0.031	0.031	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.031	0.031	0.030	0.030	0.029	-24
0.031	0.032	0.032	0.032	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.032	0.032	0.031	0.031	-25
0.033	0.033	0.034	0.034	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.034	0.034	0.034	0.033	0.032	-26
0.034	0.035	0.036	0.036	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.036	0.036	0.035	0.035	0.034	-27
0.036	0.037	0.038	0.038	0.039	0.039	0.040	0.040	0.041	0.041	0.041	0.041	0.040	0.040	0.039	0.038	0.037	0.036	-28
0.038	0.039	0.040	0.041	0.042	0.043	0.044	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.044	0.043	0.042	0.040	0.039	-29
0.041	0.042	0.043	0.045	0.046	0.048	0.049	0.049	0.050	0.051	0.051	0.050	0.050	0.049	0.048	0.046	0.045	0.043	-30
0.043	0.045	0.047	0.049	0.051	0.053	0.054	0.055	0.056	0.057	0.057	0.056	0.056	0.055	0.053	0.051	0.049	0.047	-31
0.047	0.050	0.052	0.055	0.057	0.059	0.061	0.062	0.063	0.064	0.064	0.064	0.063	0.061	0.060	0.057	0.055	0.052	-32
0.052	0.055	0.058	0.061	0.064	0.066	0.069	0.071	0.072	0.073	0.073	0.072	0.071	0.069	0.067	0.065	0.062	0.058	-33
0.057	0.060	0.064	0.068	0.071	0.075	0.078	0.080	0.082	0.083	0.083	0.083	0.081	0.079	0.076	0.073	0.069	0.065	-34
0.062	0.067	0.071	0.076	0.081	0.085	0.089	0.092	0.095	0.096	0.097	0.096	0.094	0.091	0.087	0.082	0.078	0.073	-35
0.068	0.074	0.079	0.085	0.091	0.097	0.102	0.107	0.110	0.112	0.113	0.112	0.109	0.105	0.100	0.094	0.088	0.082	-36
0.075	0.082	0.089	0.096	0.104	0.111	0.118	0.125	0.129	0.133	0.133	0.132	0.128	0.122	0.115	0.108	0.099	0.092	-37
0.083	0.090	0.099	0.108	0.118	0.128	0.138	0.147	0.154	0.159	0.160	0.158	0.152	0.144	0.135	0.124	0.114	0.103	-38
0.090	0.100	0.110	0.122	0.135	0.148	0.162	0.176	0.187	0.193	0.195	0.192	0.183	0.172	0.158	0.144	0.130	0.116	-39
0.099	0.110	0.123	0.137	0.154	0.172	0.190	0.209	0.225	0.236	0.240	0.236	0.224	0.207	0.187	0.167	0.148	0.130	-40
0.107	0.120	0.135	0.151	0.169	0.192	0.219	0.247	0.273	0.291	0.297	0.291	0.273	0.249	0.222	0.194	0.168	0.146	-41
0.116	0.131	0.144	0.160	0.182	0.212	0.244	0.278	0.313	0.342	0.355	0.351	0.332	0.299	0.260	0.225	0.190	0.162	-42
0.125	0.136	0.149	0.169	0.201	0.221	0.250	0.296	0.352	0.400	0.420	0.410	0.381	0.345	0.299	0.251	0.212	0.177	-43
0.130	0.142	0.158	0.192	0.212	0.235	0.264	0.304	0.390	0.476	0.509	0.484	0.434	0.378	0.327	0.274	0.227	0.189	-44
0.135	0.148	0.177	0.204	0.231	0.264	0.304	0.356	0.439	0.583	0.629	0.571	0.483	0.400	0.334	0.285	0.234	0.195	-45
0.140	0.155	0.192	0.219	0.255	0.303	0.375	0.473	0.615	0.820	0.815	0.667	0.504	0.391	0.320	0.273	0.232	0.193	-46
0.144	0.166	0.201	0.233	0.279	0.350	0.473	0.698	1.104	1.567	1.340	0.752	0.482	0.355	0.291	0.253	0.222	0.186	-47
0.149	0.173	0.208	0.244	0.299	0.391	0.578	1.080	2.370	4.427	1.942	0.804	0.489	0.351	0.280	0.239	0.212	0.176	-48
0.154	0.177	0.211	0.248	0.307	0.467	0.849	1.656	3.858	7.607	1.595	0.732	0.462	0.338	0.271	0.229	0.203	0.166	-49
0.180	0.196	0.216	0.247	0.342	0.535	1.096	2.923	13.973	2.612	1.019	0.575	0.405	0.311	0.257	0.218	0.192	0.156	-50
0.205	0.232	0.275	0.358	0.616	1.190	2.441	2.413	3.977	2.043	0.892	0.458	0.340	0.279	0.238	0.207	0.178	0.147	-51
0.226	0.259	0.304	0.441	0.809	2.074	2.311	1.316	7.277	1.599	0.708	0.395	0.299	0.249	0.218	0.194	0.160	0.143	-52
0.245	0.287	0.349	0.467	0.678	0.731	0.707	0.893	1.652	1.081	0.600	0.378	0.280	0.224	0.199	0.173	0.153	0.139	-53
0.257	0.305	0.374	0.461	0.461	0.422	0.504	0.690	0.851	0.708	0.476	0.332	0.254	0.207	0.178	0.163	0.149	0.136	-54
0.253	0.296	0.342	0.368	0.344	0.388	0.464	0.564	0.569	0.447	0.352	0.277	0.223	0.194	0.175	0.160	0.144	0.132	-55
0.237	0.269	0.292	0.298	0.303	0.347	0.412	0.466	0.459	0.389	0.314	0.258	0.220	0.192	0.172	0.154	0.140	0.128	-56
0.212	0.236	0.251	0.258	0.275	0.310	0.349	0.374	0.368	0.332	0.285	0.244	0.211	0.186	0.166	0.148	0.135	0.121	-57
0.188	0.206	0.219	0.230	0.247	0.270	0.294	0.308	0.304	0.283	0.254	0.224	0.199	0.176	0.157	0.142	0.127	0.113	-58
0.163	0.180	0.193	0.203	0.218	0.235	0.250	0.258	0.255	0.243	0.225	0.203	0.182	0.163	0.148	0.132	0.118	0.104	-59
0.143	0.156	0.168	0.180	0.191	0.202	0.211	0.216	0.215	0.207	0.194	0.179	0.164	0.149	0.134	0.120	0.107	0.096	-60
0.125	0.135	0.146	0.155	0.165	0.174	0.180	0.184	0.183	0.177	0.169	0.157	0.144	0.132	0.119	0.108	0.097	0.088	-61
0.110	0.118	0.126	0.134	0.141	0.147	0.152	0.154	0.153	0.149	0.143	0.135	0.125	0.115	0.106	0.096	0.088	0.080	-62
0.097	0.103	0.110	0.115	0.120	0.125	0.128	0.130	0.129	0.126	0.121	0.116	0.109	0.101	0.094	0.086	0.080	0.073	-63
0.086	0.091	0.096	0.100	0.104	0.107	0.109	0.110	0.109	0.108	0.104	0.100	0.095	0.089	0.083	0.077	0.072	0.067	-64
0.076	0.080	0.084	0.087	0.090	0.093	0.094	0.095	0.094	0.093	0.090	0.087	0.083	0.078	0.074	0.070	0.065	0.061	-65
0.068	0.071	0.074	0.077	0.079	0.081	0.082	0.082	0.082	0.081	0.079	0.076	0.073	0.070	0.066	0.063	0.059	0.055	-66
0.061	0.063	0.066	0.068	0.070	0.071	0.072	0.072	0.072	0.071	0.069	0.067	0.065	0.062	0.059	0.056	0.053	0.051	-67
0.055	0.057	0.059	0.060	0.062	0.063	0.063	0.064	0.063	0.063	0.061	0.060	0.058	0.056	0.054	0.051	0.049	0.047	-68
0.049	0.051	0.053	0.054	0.055	0.056	0.056	0.057	0.056	0.056	0.055	0.054	0.052	0.050	0.048	0.047	0.045	0.044	-69
0.045	0.046	0.047	0.049	0.049	0.050	0.050	0.051	0.050	0.050	0.049	0.048	0.047	0.046	0.045	0.044	0.043	0.041	-70
0.042	0.043	0.043	0.044	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.044	0.044	0.043	0.042	0.041	0.040	0.039	-71
0.039	0.040	0.041	0.041	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.041	0.041	0.040	0.040	0.039	0.038	0.037	-72
0.037	0.038	0.038	0.039	0.039	0.039	0.040	0.040	0.040	0.040	0.039	0.039	0.039	0.038	0.037	0.037	0.036	0.035	-73
0.035	0.036	0.036	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.036	0.036	0.035	0.035	0.034	0.034	-74

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54

0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	- 1
0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	- 2
0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	- 3
0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	- 4
0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	- 5

0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	- 6
0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	- 7
0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	- 8
0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	- 9
0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	-10
0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	-11
0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	-12
0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	-13
0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	-14
0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	-15
0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	-16
0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	-17
0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.015	-18
0.021	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.020	-19
0.022	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	0.015	0.025	-20
0.024	0.023	0.023	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019	0.019	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.014	0.015	0.026	-21
0.026	0.025	0.024	0.024	0.023	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019	0.018	0.018	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.021	-22
0.027	0.027	0.026	0.025	0.024	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.019	0.018	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	-23
0.029	0.028	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.017	0.016	0.015	-24
0.030	0.030	0.029	0.028	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.017	0.016	-25
0.032	0.031	0.030	0.030	0.029	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.017	-26
0.033	0.033	0.032	0.031	0.030	0.030	0.029	0.028	0.027	0.026	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.018	-27
0.035	0.034	0.033	0.033	0.032	0.031	0.030	0.029	0.028	0.027	0.026	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.019	-28
0.038	0.036	0.035	0.034	0.033	0.032	0.031	0.030	0.029	0.028	0.027	0.026	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.020	-29
0.041	0.039	0.037	0.036	0.035	0.034	0.032	0.031	0.030	0.029	0.028	0.027	0.026	0.024	0.023	0.022	0.022	0.021	-30
0.045	0.043	0.041	0.038	0.036	0.035	0.034	0.033	0.032	0.030	0.029	0.028	0.027	0.026	0.024	0.024	0.023	0.023	-31
0.050	0.047	0.044	0.042	0.039	0.037	0.035	0.034	0.033	0.032	0.030	0.029	0.028	0.027	0.026	0.026	0.026	0.026	-32
0.055	0.052	0.049	0.045	0.042	0.040	0.037	0.035	0.034	0.033	0.031	0.030	0.029	0.028	0.030	0.031	0.031	0.029	-33
0.061	0.057	0.053	0.050	0.046	0.043	0.040	0.037	0.035	0.034	0.034	0.036	0.034	0.032	0.039	0.039	0.035	0.032	-34
0.068	0.063	0.058	0.054	0.050	0.046	0.042	0.039	0.037	0.040	0.050	0.054	0.049	0.056	0.058	0.048	0.038	0.031	-35
0.075	0.069	0.064	0.059	0.054	0.049	0.045	0.042	0.038	0.054	0.086	0.122	0.091	0.080	0.076	0.046	0.033	0.027	-36
0.084	0.077	0.070	0.064	0.058	0.053	0.048	0.044	0.042	0.068	0.204	1.786	0.230	0.115	0.058	0.035	0.028	0.026	-37
0.094	0.084	0.076	0.069	0.062	0.057	0.051	0.047	0.043	0.063	0.124	0.264	0.099	0.053	0.039	0.029	0.028	0.026	-38
0.104	0.093	0.083	0.075	0.067	0.060	0.055	0.049	0.045	0.047	0.062	0.069	0.057	0.042	0.031	0.030	0.028	0.027	-39
0.115	0.102	0.090	0.080	0.072	0.064	0.058	0.052	0.047	0.043	0.040	0.042	0.039	0.033	0.032	0.030	0.029	0.028	-40
0.127	0.111	0.097	0.086	0.076	0.068	0.061	0.054	0.049	0.044	0.040	0.038	0.036	0.034	0.032	0.031	0.030	0.028	-41
0.139	0.120	0.104	0.091	0.080	0.071	0.063	0.057	0.051	0.046	0.042	0.039	0.037	0.035	0.033	0.031	0.030	0.029	-42
0.149	0.127	0.110	0.095	0.084	0.074	0.066	0.059	0.053	0.047	0.043	0.040	0.037	0.035	0.034	0.032	0.030	0.029	-43
0.158	0.134	0.115	0.099	0.087	0.076	0.068	0.060	0.054	0.048	0.044	0.040	0.038	0.036	0.034	0.032	0.031	0.029	-44
0.164	0.138	0.118	0.102	0.089	0.078	0.069	0.061	0.055	0.049	0.045	0.041	0.039	0.036	0.034	0.033	0.031	0.030	-45
0.165	0.139	0.119	0.103	0.090	0.079	0.070	0.062	0.056	0.050	0.045	0.041	0.039	0.037	0.035	0.033	0.031	0.030	-46
0.161	0.138	0.119	0.103	0.090	0.080	0.070	0.063	0.056	0.050	0.045	0.042	0.039	0.037	0.035	0.033	0.032	0.030	-47
0.153	0.135	0.117	0.102	0.090	0.079	0.070	0.063	0.056	0.051	0.046	0.042	0.040	0.037	0.035	0.033	0.032	0.030	-48
0.145	0.131	0.115	0.101	0.089	0.079	0.070	0.062	0.056	0.050	0.046	0.042	0.040	0.037	0.035	0.034	0.032	0.030	-49
0.139	0.127	0.112	0.099	0.087	0.077	0.069	0.062	0.056	0.050	0.045	0.042	0.040	0.038	0.035	0.034	0.032	0.030	-50
0.135	0.123	0.108	0.096	0.085	0.076	0.068	0.061	0.055	0.049	0.045	0.042	0.040	0.038	0.035	0.034	0.032	0.030	-51
0.131	0.119	0.105	0.093	0.083	0.074	0.066	0.060	0.054	0.049	0.045	0.042	0.040	0.037	0.035	0.033	0.032	0.030	-52
0.128	0.115	0.101	0.090	0.080	0.072	0.065	0.058	0.053	0.048	0.045	0.042	0.039	0.037	0.035	0.033	0.032	0.030	-53
0.125	0.111	0.098	0.087	0.078	0.070	0.063	0.057	0.051	0.047	0.044	0.042	0.039	0.037	0.035	0.033	0.031	0.030	-54
0.120	0.106	0.094	0.083	0.075	0.067	0.061	0.055	0.050	0.047	0.044	0.041	0.039	0.036	0.035	0.033	0.031	0.030	-55
0.114	0.100	0.089	0.080	0.072	0.065	0.059	0.053	0.049	0.046	0.043	0.040	0.038	0.036	0.034	0.032	0.031	0.029	-56
0.107	0.095	0.085	0.076	0.069	0.062	0.056	0.051	0.048	0.045	0.042	0.040	0.037	0.035	0.034	0.032	0.031	0.029	-57
0.100	0.089	0.080	0.072	0.065	0.059	0.054	0.050	0.047	0.044	0.041	0.039	0.037	0.035	0.033	0.032	0.030	0.029	-58
0.093	0.084	0.075	0.068	0.062	0.056	0.051	0.048	0.045	0.043	0.040	0.038	0.036	0.034	0.033	0.031	0.030	0.028	-59
0.086	0.078	0.071	0.064	0.059	0.053	0.050	0.047	0.044	0.042	0.039	0.037	0.035	0.034	0.032	0.031	0.029	0.028	-60
0.080	0.072	0.066	0.060	0.055	0.051	0.048	0.045	0.043	0.040	0.038	0.036	0.035	0.033	0.031	0.030	0.029	0.028	-61
0.073	0.067	0.061	0.056	0.052	0.049	0.046	0.043	0.041	0.039	0.037	0.035	0.034	0.032	0.031	0.029	0.028	0.027	-62
0.067	0.062	0.057	0.053	0.049	0.047	0.044	0.042	0.040	0.038	0.036	0.034	0.033	0.031	0.030	0.029	0.028	0.026	-63
0.062	0.057	0.053	0.049	0.047	0.045	0.042	0.040	0.038	0.037	0.035	0.034	0.032	0.031	0.029	0.028	0.027	0.025	-64
0.057	0.053	0.049	0.047	0.045	0.043	0.041	0.039	0.037	0.036	0.034	0.033	0.031	0.030	0.029	0.028	0.026	0.024	-65
0.052	0.049	0.047	0.045	0.043	0.041	0.039	0.037	0.036	0.034	0.033	0.032	0.030	0.029	0.028	0.027	0.025	0.024	-66
0.048	0.046	0.044	0.042	0.041	0.039	0.038	0.036	0.035	0.033	0.032	0.031	0.030	0.028	0.027	0.026	0.024	0.023	-67
0.045	0.044	0.042	0.040	0.039	0.037	0.036	0.035	0.033	0.032	0.031	0.030	0.029	0.028	0.026	0.025	0.023	0.022	-68
0.043	0.041	0.040	0.038	0.037	0.036	0.035	0.033	0.032	0.031	0.030	0.029	0.028	0.027	0.025	0.024	0.022	0.021	-69

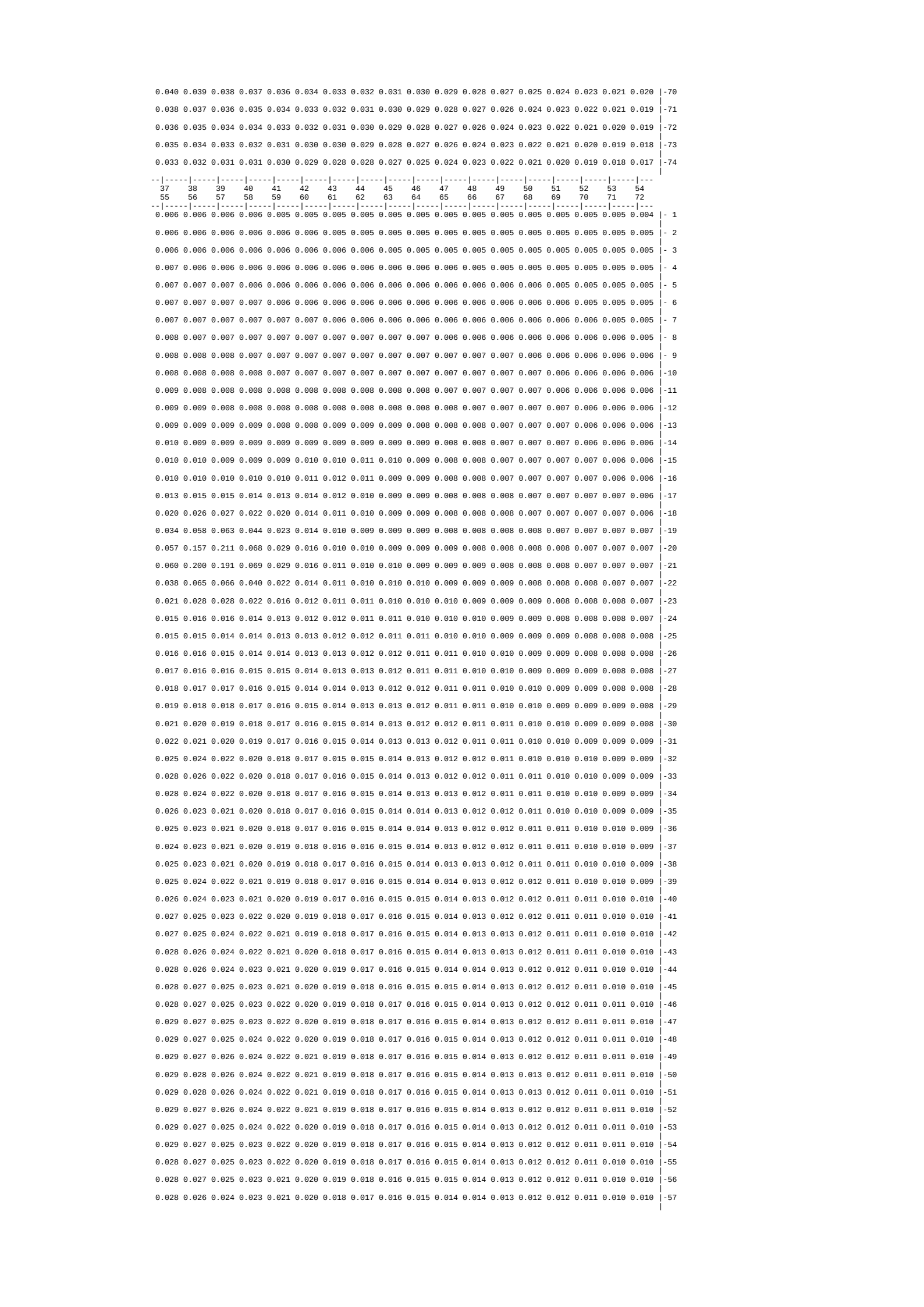
0.040 0.039 0.038 0.037 0.036 0.034 0.033 0.032 0.031 0.030 0.029 0.028 0.027 0.025 0.024 0.023 0.021 0.020 -70
0.038 0.037 0.036 0.035 0.034 0.033 0.032 0.031 0.030 0.029 0.028 0.027 0.026 0.024 0.023 0.022 0.021 0.019 -71
0.036 0.035 0.034 0.034 0.033 0.032 0.031 0.030 0.029 0.028 0.027 0.026 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 -72
0.035 0.034 0.033 0.032 0.031 0.030 0.030 0.029 0.028 0.027 0.026 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 -73
0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.029 0.028 0.028 0.027 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 -74
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 - 1
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 - 2
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 - 3
0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 - 4
0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 - 5
0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 - 6
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 - 7
0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 - 8
0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 - 9
0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 -10
0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 -11
0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 -12
0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 -13
0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 -14
0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 -15
0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.012 0.011 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 -16
0.013 0.015 0.015 0.014 0.013 0.014 0.012 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 -17
0.020 0.026 0.027 0.022 0.020 0.014 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 -18
0.034 0.058 0.063 0.044 0.023 0.014 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 -19
0.057 0.157 0.211 0.068 0.029 0.016 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 -20
0.060 0.200 0.191 0.069 0.029 0.016 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 -21
0.038 0.065 0.066 0.040 0.022 0.014 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 -22
0.021 0.028 0.028 0.022 0.016 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 -23
0.015 0.016 0.016 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 -24
0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 -25
0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 -26
0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 -27
0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 -28
0.019 0.018 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 -29
0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 -30
0.022 0.021 0.020 0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 -31
0.025 0.024 0.022 0.020 0.018 0.017 0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 -32
0.028 0.026 0.022 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 -33
0.028 0.024 0.022 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 -34
0.026 0.023 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 -35
0.025 0.023 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 -36
0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 -37
0.025 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 -38
0.025 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 -39
0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 -40
0.027 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 -41
0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 -42
0.028 0.026 0.024 0.022 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 -43
0.028 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 -44
0.028 0.027 0.025 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 -45
0.028 0.027 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 -46
0.029 0.027 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 -47
0.029 0.027 0.025 0.024 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 -48
0.029 0.027 0.026 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 -49
0.029 0.028 0.026 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 -50
0.029 0.028 0.026 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 -51
0.029 0.027 0.026 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 -52
0.029 0.027 0.025 0.024 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 -53
0.029 0.027 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 -54
0.028 0.027 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 -55
0.028 0.027 0.025 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 -56
0.028 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 -57

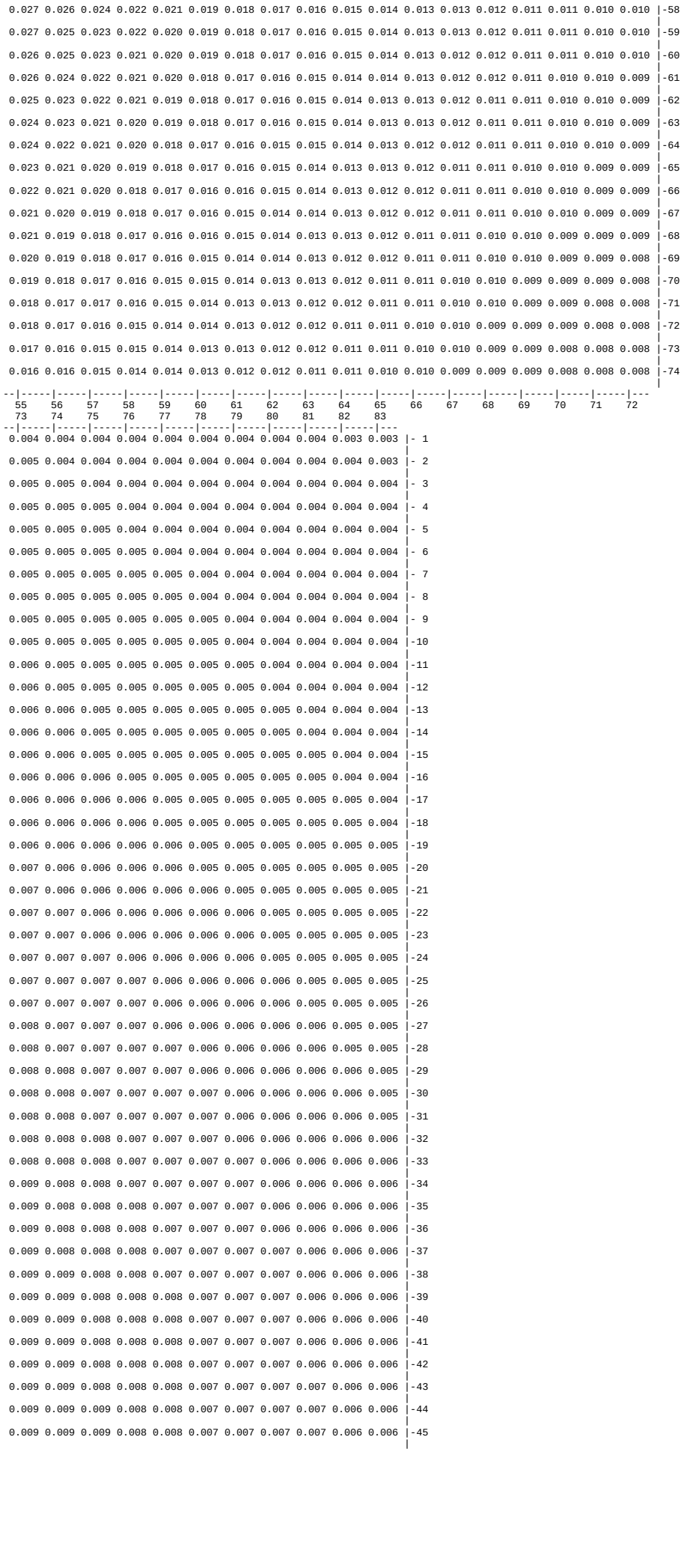
0.027 0.026 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 -58
0.027 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 -59
0.026 0.025 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 -60
0.026 0.024 0.022 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 -61
0.025 0.023 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 -62
0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 -63
0.024 0.022 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 -64
0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 -65
0.022 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 -66
0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 -67
0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 -68
0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 -69
0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 -70
0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 -71
0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 -72
0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 -73
0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 -74
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 - 1
0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 - 2
0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 - 3
0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 - 4
0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 - 5
0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 - 6
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 - 7
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 - 8
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 - 9
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 -10
0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 -11
0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 -12
0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 -13
0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 -14
0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 -15
0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 -16
0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 -17
0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 -18
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 -19
0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 -20
0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 -21
0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 -22
0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 -23
0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 -24
0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 -25
0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 -26
0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 -27
0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 -28
0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 -29
0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 -30
0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 -31
0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 -32
0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 -33
0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 -34
0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 -35
0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 -36
0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 -37
0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 -38
0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 -39
0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 -40
0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 -41
0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 -42
0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 -43
0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 -44
0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 -45

```
     0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-46
                                                                       |
     0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-47
                                                                       |
     0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-48
                                                                       |
     0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-49
                                                                       |
     0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-50
                                                                       |
     0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-51
                                                                       |
     0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-52
                                                                       |
     0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-53
                                                                       |
     0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-54
                                                                       |
     0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-55
                                                                       |
     0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-56
                                                                       |
     0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-57
                                                                       |
     0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-58
                                                                       |
     0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-59
                                                                       |
     0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-60
                                                                       |
     0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-61
                                                                       |
     0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-62
                                                                       |
     0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-63
                                                                       |
     0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-64
                                                                       |
     0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-65
                                                                       |
     0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-66
                                                                       |
     0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-67
                                                                       |
     0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-68
                                                                       |
     0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-69
                                                                       |
     0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-70
                                                                       |
     0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-71
                                                                       |
     0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-72
                                                                       |
     0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-73
                                                                       |
     0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-74
                                                                       |
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83


      В целом по расчетному прямоугольнику:
 Безразмерная макс. концентрация ---> Cм = 13.9725113
 Достигается в точке с координатами:  Xм =  2561.0 м
     ( X-столбец 27, Y-строка 50)     Yм =  1784.0 м
 При опасном направлении ветра  :     192 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  9.00 м/с


9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6008=0301 Азота (IV) диоксид
                           0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
                           0337 Углерод оксид (Угарный газ)
                           1071 Гидроксибензол (155)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 215
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            _____________Расшифровка_обозначений_____________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
     |~~~~~~~~                                          ~~~~~~~~~~~~|
     | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
 x=  35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
Qc : 0.020: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042:

 y=  -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
 x=  20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000:  9004:  8008:  7013:
Qc : 0.045: 0.048: 0.051: 0.056: 0.062: 0.068: 0.075: 0.083: 0.093: 0.104: 0.118: 0.133: 0.147: 0.163: 0.183:
Фоп:  293 :  294 :  295 :  298 :  299 :  301 :  303 :  305 :  307 :  310 :  313 :  317 :  321 :  325 :  331 :
Uоп: 1.68 : 1.69 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.022: 0.025: 0.029: 0.033: 0.036: 0.038: 0.041:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.024: 0.031: 0.035:
Ки : 0556 : 0248 : 0248 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.021: 0.027:
Ки : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 :

 y=  -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
 x=   6017:  5021:  4025:  3029:  2034:  1038:    42:  -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.206: 0.231: 0.257: 0.279: 0.289: 0.284: 0.268: 0.247: 0.228: 0.214: 0.203: 0.203: 0.201: 0.197: 0.194:
Фоп:  337 :  343 :  351 :  358 :    5 :   12 :   19 :   24 :   29 :   33 :   38 :   38 :   38 :   40 :   42 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
```

```
Ви : 0.043: 0.048: 0.057: 0.065: 0.070: 0.071: 0.066: 0.061: 0.056: 0.051: 0.044: 0.044: 0.044: 0.042: 0.040:
Ки : 0400 : 0247 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.040: 0.045: 0.049: 0.054: 0.055: 0.052: 0.047: 0.043: 0.041: 0.038: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034:
Ки : 0247 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.034: 0.039: 0.045: 0.046: 0.046: 0.045: 0.043: 0.036: 0.027: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:
Ки : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 7803 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580:  -588:   404:  1396:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.191: 0.188: 0.186: 0.185: 0.185: 0.186: 0.187: 0.189: 0.192: 0.195: 0.200: 0.198: 0.190: 0.177: 0.163:
Фоп:   44 :   46 :   48 :   50 :   52 :   54 :   56 :   58 :   60 :   62 :   67 :   74 :   80 :   88 :   95 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.035: 0.035: 0.030: 0.028:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.033: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.031: 0.029: 0.029: 0.026:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0247 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.019: 0.020: 0.024: 0.024:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 0556 : 0556 : 0247 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=   2388:  3380:  4372:  5364:  6356:  7348:  8340:  9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.148: 0.137: 0.131: 0.126: 0.122: 0.116: 0.108: 0.101: 0.095: 0.088: 0.081: 0.075: 0.069: 0.064: 0.059:
Фоп:  100 :  104 :  108 :  113 :  117 :  121 :  125 :  128 :  131 :  134 :  137 :  140 :  142 :  144 :  146 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.029: 0.035: 0.037: 0.036: 0.035: 0.032: 0.029: 0.025: 0.026: 0.025: 0.024: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.023: 0.019: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.020: 0.024: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011:
Ки : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.014: 0.013: 0.016: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 7803 : 0247 : 0247 : 0247 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.054: 0.049: 0.046: 0.043: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024:
Фоп:  148 :  149 :  151 :  154 :  155 :  156 :  157 :  158 :  159 :  160 :  160 :  161 :  162 :  162 :  163 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.70 : 1.68 : 1.71 : 1.70 : 1.71 : 1.69 : 1.71 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.016: 0.015: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949:  -954:    42:  1038:  2034:  3029:  4025:  5021:  6017:  7013:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________
 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2033.7 м,  Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.2890194 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении     5 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 71. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
```

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код Ист.	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	6501	П1	15.3270	0.0701385	24.27	24.27	0.004576139
2	0247	Т	5.9371	0.0551743	19.09	43.36	0.009293186
3	0400	Т	16.1244	0.0458746	15.87	59.23	0.002845044
4	0248	Т	8.8684	0.0323518	11.19	70.42	0.003647968
5	0556	Т	8.8684	0.0252042	8.72	79.14	0.002842007
6	7400	П1	3.6251	0.0119831	4.15	83.29	0.003305552
7	0403	Т	3.5982	0.0100688	3.48	86.77	0.002798272
8	6494	П1	1.0329	0.0070572	2.44	89.22	0.006832375
9	7101	П1	0.8193	0.0032915	1.14	90.36	0.004017597
10	6307	П1	0.3702	0.0026730	0.92	91.28	0.007220370
11	6308	П1	0.3702	0.0026711	0.92	92.20	0.007215417
12	6309	П1	0.3702	0.0026653	0.92	93.13	0.007199561
13	6310	П1	0.3702	0.0026518	0.92	94.04	0.007163210
14	0458	Т	0.6257	0.0026407	0.91	94.96	0.004220238
15	7804	П1	0.8042	0.0024167	0.84	95.79	0.003005179
		В сумме =	0.2768625		95.79		
		Суммарный вклад остальных =	0.0121570		4.21 (56 источников)		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6008=0301 Азота (IV) диоксид
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
0337 Углерод оксид (Угарный газ)
1071 Гидроксибензол (155)

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0586362 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 146 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 71. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код Ист.	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	6501	П1	15.3270	0.0173513	29.59	29.59	0.001132076
2	0400	Т	16.1244	0.0109269	18.64	48.23	0.000677661
3	0556	Т	8.8684	0.0060044	10.24	58.47	0.000677051
4	0247	Т	5.9371	0.0051630	8.81	67.27	0.000869623
5	0248	Т	8.8684	0.0045212	7.71	74.98	0.000509813
6	7400	П1	3.6251	0.0030283	5.16	80.15	0.000835349
7	0403	Т	3.5982	0.0024561	4.19	84.34	0.000682574
8	6494	П1	1.0329	0.0012203	2.08	86.42	0.001181406
9	7803	П1	3.6111	0.0011963	2.04	88.46	0.000331277
10	7101	П1	0.8193	0.0008140	1.39	89.85	0.000993595
11	7804	П1	0.8042	0.0006593	1.12	90.97	0.000819843
12	6310	П1	0.3702	0.0004462	0.76	91.73	0.001205366
13	6309	П1	0.3702	0.0004452	0.76	92.49	0.001202649
14	6307	П1	0.3702	0.0004448	0.76	93.25	0.001201470
15	6308	П1	0.3702	0.0004447	0.76	94.01	0.001201377
16	0458	Т	0.6257	0.0004377	0.75	94.75	0.000699567
17	0251	Т	2.4738	0.0003765	0.64	95.40	0.000152184
		В сумме =	0.0559362		95.40		
		Суммарный вклад остальных =	0.0027000		4.60 (54 источника)		

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0148418 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 248 град.
и скорости ветра 1.67 м/с
Всего источников: 71. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код Ист.	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	0400	Т	16.1244	0.0048245	32.51	32.51	0.000299203
2	0556	Т	8.8684	0.0026524	17.87	50.38	0.000299086
3	0248	Т	8.8684	0.0025169	16.96	67.34	0.000283806
4	0403	Т	3.5982	0.0010766	7.25	74.59	0.000299190
5	6501	П1	15.3270	0.0008653	5.83	80.42	0.000056459
6	0251	Т	2.4738	0.0006225	4.19	84.61	0.000251621
7	0247	Т	5.9371	0.0003645	2.46	87.07	0.000061391
8	1001	Т	1.4350	0.0002208	1.49	88.56	0.000153860
9	7400	П1	3.6251	0.0002113	1.42	89.98	0.000058291
10	0253	Т	0.9895	0.0001920	1.29	91.27	0.000194084
11	7803	П1	3.6111	0.0001642	1.11	92.38	0.000045477
12	0401	Т	0.4332	0.0001296	0.87	93.25	0.000299190
13	1003	Т	0.7701	0.0001180	0.80	94.05	0.000153281
14	0262	Т	0.4332	0.0001107	0.75	94.80	0.000255533
15	0263	Т	0.4332	0.0001107	0.75	95.54	0.000255533
		В сумме =	0.0141801		95.54		
		Суммарный вклад остальных =	0.0006617		4.46 (56 источников)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6008=0301 Азота (IV) диоксид
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
0337 Углерод оксид (Угарный газ)
1071 Гидроксибензол (155)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uon- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

-При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:

x=	20411	20461	20511	20561	20611	20661	20711	20761	20811	20861	20911	20961	21011	21061	21111
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011

y=	40746	40745	40745	40745	40744	40744	40744	40743	40743	40743	40742	40742	40742	40742	40741
x=	21161	21211	21261	21311	21361	21411	21461	21510	21560	21610	21660	21710	21760	21810	21860
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011

y=	40741	40741	40740	40740	40740	40739	40739	40739	40738	40738	40738	40737	40737	40737	40737
x=	21910	21960	22010	22060	22110	22160	22210	22260	22310	22360	22410	22460	22510	22560	22610
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011

y=	40736	40736	40736	40735	40735	40735	40734	40734	40734	40733	40733	40733	40733	40732	40732
x=	22659	22709	22759	22809	22859	22909	22959	23009	23059	23109	23159	23209	23259	23309	23359
Qc :	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010

y=	40732	40731	40731	40731	40730	40730	40730	40729	40729	40729	40729	40728	40728	40728	40727
x=	23409	23459	23509	23559	23609	23659	23709	23759	23808	23858	23908	23958	24008	24058	24108
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010

y=	40727	40727	40726	40726	40726	40725	40725	40725	40725	40724	40724	40724	40723	40723	40723
x=	24158	24208	24258	24308	24358	24408	24458	24508	24558	24608	24658	24708	24758	24808	24858
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010

y=	40722	40722	40722	40721	40721	40721	40721	40720	40720	40720	40719	40719	40719	40718	40718
x=	24907	24957	25007	25057	25107	25157	25207	25257	25307	25357	25407	25457	25507	25557	25607
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010

y=	40718	40717	40717	40717	40717	40716	40716	40716	40715	40715	40715	40714	40714	40714	40713
x=	25657	25707	25757	25807	25857	25907	25957	26007	26056	26106	26156	26206	26256	26306	26356
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010

y=	40713	40713	40713	40712	40712	40712	40711	40711	40711	40710	40710	40710	40709	40709	40709
x=	26406	26456	26506	26556	26606	26656	26706	26756	26806	26856	26906	26956	27006	27056	27106
Qc :	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

y=	40709	40708	40708	40708	40707	40707	40707	40706	40706	40706	40705	40705	40705	40704	40704
x=	27156	27205	27255	27305	27355	27405	27455	27505	27555	27605	27655	27705	27755	27805	27855
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

y=	40704	40704	40703	40703	40703	40702	40702	40702	40701	40701	40701	40700	40700	40700	40700
x=	27905	27955	28005	28055	28105	28155	28205	28255	28305	28354	28404	28454	28504	28554	28604
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

y=	40699	40699	40699	40698	40698	40698	40697	40697	40697	40696	40696	40696	40696	40695	40695
x=	28654	28704	28754	28804	28854	28904	28954	29004	29054	29104	29154	29204	29254	29304	29354
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

y=	40695	40694	40694	40694	40693	40693	40693	40692	40692	40692	40692	40691	40691	40691	40690
x=	29404	29454	29503	29553	29603	29653	29703	29753	29803	29853	29903	29953	30003	30053	30103
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

y=	40690	40690	40689	40689	40689	40688	40688	40688	40688	40687	40687	40687	40686	40686	40686
x=	30153	30203	30253	30303	30353	30403	30453	30503	30553	30603	30652	30702	30752	30802	30852
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

y=	40685	40685	40685	40684	40684	40684	40684	40683	40683	40683	40682	40682	40682	40681	40681
x=	30902	30952	31002	31052	31102	31152	31202	31252	31302	31352	31402	31452	31502	31552	31602
Qc :	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

y=	40681	40680	40680	40680	40680	40679	40679	40679	40678	40678	40678	40677	40677	40677	40676
x=	31652	31702	31752	31801	31851	31901	31951	32001	32051	32101	32151	32201	32251	32301	32351
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

y=	40676	40676	40676	40675	40675	40675	40674	40674	40674	40673	40673	40673	40672	40672	40672
x=	32401	32451	32501	32551	32601	32651	32701	32751	32801	32851	32901	32950	33000	33050	33100
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

y=	40672	40671	40671	40671	40670	40670	40670	40669	40669	40669	40668	40668	40668	40667	40667
x=	33150	33200	33250	33300	33350	33400	33450	33500	33550	33600	33650	33700	33750	33800	33850
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

y=	40667	40667	40666	40666	40666	40665	40665	40665	40664	40664	40664	40663	40663	40663	40663
x=	33900	33950	34000	34050	34099	34149	34199	34249	34299	34349	34399	34449	34499	34549	34599

Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:	
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:	
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:	
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:	
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:	
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:	
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:	
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:	
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:	
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:	
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:	
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:	
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:	
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:	
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:	
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:	
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:	
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:	
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:

x=	40542	40541	40540	40538	40537	40536	40535	40533	40532	40531	40529	40528	40527	40526	40524
Qc :	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013

y=	18222	18172	18122	18072	18022	17972	17922	17872	17822	17772	17722	17672	17622	17572	17522
x=	40523	40522	40520	40519	40518	40517	40515	40514	40513	40511	40510	40509	40508	40506	40505
Qc :	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013

y=	17472	17422	17372	17322	17272	17222	17172	17122	17072	17022	16972	16922	16872	16822	16772
x=	40504	40502	40501	40500	40498	40497	40496	40495	40493	40492	40491	40489	40488	40487	40486
Qc :	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013

y=	16722	16672	16622	16572	16522	16472	16423	16373	16323	16273	16223	16173	16123	16073	16023
x=	40484	40483	40482	40480	40479	40478	40477	40475	40474	40473	40471	40470	40469	40468	40466
Qc :	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013

y=	15973	15923	15873	15823	15773	15723	15673	15623	15573	15523	15473	15423	15373	15323	15273
x=	40465	40464	40462	40461	40460	40458	40457	40456	40455	40453	40452	40451	40449	40448	40447
Qc :	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013

y=	15223	15173	15123	15073	15023	14973	14923	14873	14823	14773	14723	14673	14623	14574	14524
x=	40446	40444	40443	40442	40440	40439	40438	40437	40435	40434	40433	40431	40430	40429	40428
Qc :	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013

y=	14474	14424	14374	14324	14274	14224	14174	14124	14074	14024	13974	13924	13874	13824	13774
x=	40426	40425	40424	40422	40421	40420	40419	40417	40416	40415	40413	40412	40411	40409	40408
Qc :	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013

y=	13724	13674	13624	13574	13524	13474	13424	13374	13324	13274	13224	13174	13124	13074	13024
x=	40407	40406	40404	40403	40402	40400	40399	40398	40397	40395	40394	40393	40391	40390	40389
Qc :	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014

y=	12974	12924	12874	12824	12774	12725	12675	12625	12575	12525	12475	12425	12375	12325	12275
x=	40388	40386	40385	40384	40382	40381	40380	40379	40377	40376	40375	40373	40372	40371	40370
Qc :	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014

y=	12225	12175	12125	12075	12025	11975	11925	11875	11825	11775	11725	11675	11625	11575	11525
x=	40368	40367	40366	40364	40363	40362	40360	40359	40358	40357	40355	40354	40353	40351	40350
Qc :	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014

y=	11475	11425	11375	11325	11275	11225	11175	11125	11075	11025	10975	10925	10876	10826	10776
x=	40349	40348	40346	40345	40344	40342	40341	40340	40339	40337	40336	40335	40333	40332	40331
Qc :	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014

y=	10726	10676	10626	10576	10526	10476	10426	10376	10326	10276	10226	10176	10126	10076	10026
x=	40330	40328	40327	40326	40324	40323	40322	40321	40319	40318	40317	40315	40314	40313	40311
Qc :	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014

y=	9976	9926	9876	9826	9776	9726	9676	9626	9576	9526	9476	9426	9376	9326	9276
x=	40310	40309	40308	40306	40305	40304	40302	40301	40300	40299	40297	40296	40295	40293	40292
Qc :	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014

y=	9226	9176	9126	9076	9027	8977	8927	8877	8827	8777	8727	8677	8627	8577	8527
x=	40291	40290	40288	40287	40286	40284	40283	40282	40281	40279	40278	40277	40275	40274	40273
Qc :	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015

y=	8477	8427	8377	8327	8277	8227	8177	8127	8077	8027	7977	7927	7877	7827	7777
x=	40272	40270	40269	40268	40266	40265	40264	40262	40261	40260	40259	40257	40256	40255	40253
Qc :	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015

y=	7727	7677	7627	7577	7527	7477	7427	7377	7327	7277	7228	7178	7128	7078	7028
x=	40252	40251	40250	40248	40247	40246	40244	40243	40242	40241	40239	40238	40237	40235	40234
Qc :	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015

y=	6978	6928	6878	6828	6778	6728	6678	6628	6578	6528	6478	6428	6378	6328	6278
x=	40233	40232	40230	40229	40228	40226	40225	40224	40222	40221	40220	40219	40217	40216	40215
Qc :	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015

y=	6228	6178	6128	6078	6028	5978	5928	5878	5828	5778	5728	5678	5628	5578	5528
x=	40213	40212	40211	40210	40208	40207	40206	40204	40203	40202	40201	40199	40198	40197	40195
Qc :	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015

y=	5478	5428	5379	5329	5279	5229	5179	5129	5079	5029	4979	4929	4879	4829	4779
x=	40194	40193	40192	40190	40189	40188	40186	40185	40184	40183	40181	40180	40179	40177	40176

Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.027:	0.027:	0.027:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:	
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:	
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.034:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.036:	0.036:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.039:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.040:	0.040:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.044:	0.044:	0.044:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.046:	0.046:	0.046:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.048:	0.048:	0.048:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.048:	0.048:	0.048:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.050:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.053:	0.053:	0.053:
Фоп:	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	300 :	302 :	302 :	302 :	302 :	302 :	302 :
Uоп:	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:
Ки :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.053:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.057:	0.057:
Фоп:	302 :	302 :	302 :	302 :	303 :	303 :	303 :	303 :	303 :	303 :	303 :	303 :	303 :	303 :	303 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.012:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.057:	0.057:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.060:	0.060:	0.060:	0.061:	0.061:
Фоп:	303 :	304 :	304 :	304 :	304 :	304 :	304 :	304 :	304 :	304 :	304 :	305 :	305 :	305 :	305 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Ки :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Ки :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.061:	0.062:	0.062:	0.062:	0.062:	0.063:	0.063:	0.063:	0.064:	0.064:	0.064:	0.064:	0.065:	0.065:	0.065:
Фоп:	305 :	305 :	305 :	305 :	305 :	305 :	305 :	306 :	306 :	306 :	306 :	306 :	306 :	306 :	306 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:
Ки :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.066:	0.066:	0.066:	0.067:	0.067:	0.067:	0.068:	0.068:	0.068:	0.069:	0.069:	0.069:	0.070:	0.070:	0.070:
Фоп:	306 :	306 :	307 :	307 :	307 :	307 :	307 :	307 :	307 :	307 :	307 :	308 :	308 :	308 :	308 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :

Ви	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
Ки	0400	0400	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	0400	0400	0400
Ви	0.012	0.012	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.015	0.014	0.014	0.014
Ки	6501	6501	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400	6501	6501	6501
Ви	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008
Ки	0247	0247	0556	0556	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0556	0556	0247	0247

y=	-7971	-7971	-7971	-7971	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7973	-7973
x=	14727	14677	14627	14577	14527	14477	14427	14377	14327	14277	14227	14177	14127	14077	14027
Qc	0.071	0.071	0.071	0.072	0.072	0.072	0.073	0.073	0.073	0.074	0.074	0.075	0.075	0.075	0.076
Фоп	308	308	308	308	308	309	309	309	309	309	309	309	309	309	310
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.015
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.009
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0556	0556	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0556

y=	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974
x=	13978	13928	13878	13828	13778	13728	13678	13628	13578	13528	13478	13428	13378	13328	13278
Qc	0.076	0.076	0.077	0.077	0.078	0.078	0.078	0.079	0.079	0.080	0.080	0.080	0.081	0.081	0.082
Фоп	310	310	310	310	310	310	310	311	311	311	311	311	311	311	311
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0556	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247

y=	-7974	-7974	-7974	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7975	-7976	-7976	-7976
x=	13228	13178	13128	13078	13028	12978	12928	12878	12829	12779	12729	12679	12629	12579	12529
Qc	0.082	0.082	0.083	0.083	0.084	0.084	0.085	0.085	0.085	0.086	0.086	0.087	0.087	0.088	0.088
Фоп	312	312	312	312	312	312	312	312	313	313	313	313	313	313	313
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.020
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247

y=	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7976	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977	-7977
x=	12479	12429	12379	12329	12279	12229	12179	12129	12079	12029	11979	11929	11879	11829	11779
Qc	0.089	0.089	0.090	0.090	0.091	0.091	0.091	0.092	0.093	0.093	0.094	0.094	0.094	0.095	0.096
Фоп	314	314	314	314	314	314	314	315	315	315	315	315	315	316	316
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.018	0.017
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247

y=	-7977	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7978	-7979	-7979	-7979	-7979
x=	11730	11680	11630	11580	11530	11480	11430	11380	11330	11280	11230	11180	11130	11080	11030
Qc	0.096	0.097	0.097	0.098	0.098	0.099	0.099	0.100	0.100	0.101	0.101	0.102	0.103	0.103	0.104
Фоп	316	316	316	316	316	317	317	317	317	317	317	318	318	318	318
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.024
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.018	0.018	0.017	0.017
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.013	0.014	0.014	0.015
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247

y=	-7979	-7979	-7979	-7979	-7979	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980	-7980
x=	10980	10930	10880	10830	10780	10730	10680	10631	10581	10531	10481	10431	10381	10331	10281
Qc	0.104	0.105	0.105	0.106	0.107	0.107	0.108	0.109	0.109	0.110	0.111	0.111	0.112	0.112	0.113
Фоп	318	318	319	319	319	319	319	319	320	320	320	320	320	320	321
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.026	0.026
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.016	0.016	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.019	0.019	0.018	0.017	0.017	0.017	0.019
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0247	6501	6501	6501	6501	6501	0247	6501
Ви	0.015	0.015	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.016	0.016
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	6501	0247	0247	0247	0247	0247	6501	0247

y=	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7981	-7982	-7982	-7982	-7982	-7982	-7982
x=	10231	10181	10131	10081	10031	9981	9931	9881	9831	9781	9731	9681	9631	9581	9531
Qc	0.114	0.114	0.115	0.116	0.116	0.117	0.118	0.119	0.119	0.120	0.120	0.121	0.122	0.122	0.123
Фоп	321	321	321	321	322	322	322	322	323	323	323	323	323	323	324
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.019	0.018	0.018	0.018	0.020	0.020	0.019	0.018	0.018	0.021	0.020	0.020	0.019	0.019	0.021
Ки	6501	6501	6501	0247	6501	6501	6501	6501	0247	6501	6501	6501	6501	0247	6501
Ви	0.016	0.017	0.017	0.017	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.017
Ки	0247	0247	0247	6501	0247	0247	0247	0247	6501	0247	0247	0247	0247	6501	0247

y=	-7982	-7982	-7982	-7982	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7983	-7984	-7984
x=	9482	9432	9382	9332	9282	9232	9182	9132	9082	9032	8982	8932	8882	8832	8782
Qc	0.124	0.124	0.125	0.126	0.126	0.127	0.128	0.129	0.129	0.130	0.131	0.132	0.132	0.133	0.134
Фоп	324	324	324	324	325	325	325	325	325	326	326	326	326	326	327
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

Ви	0.028	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.031	0.031
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.021	0.020	0.019	0.020	0.022	0.021	0.021	0.020	0.020	0.023	0.022	0.021	0.021	0.021	0.023
Ки	6501	6501	6501	0247	6501	6501	6501	0247	0247	6501	6501	6501	0247	0247	6501
Ви	0.018	0.018	0.019	0.019	0.018	0.019	0.019	0.020	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.019	0.020
Ки	0247	0247	0247	6501	0247	0247	0247	6501	6501	0247	0247	0247	6501	6501	0247

y=	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7984	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985	-7985
x=	8732	8682	8632	8582	8532	8482	8432	8383	8333	8283	8233	8183	8133	8083	8033
Qc	0.135	0.135	0.136	0.137	0.138	0.138	0.139	0.140	0.141	0.142	0.142	0.143	0.144	0.145	0.146
Фоп	327	327	327	328	328	328	328	328	329	329	329	329	330	330	330
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.031	0.031	0.031	0.031	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.033	0.033	0.033	0.033
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.022	0.021	0.022	0.024	0.023	0.022	0.022	0.023	0.024	0.023	0.023	0.023	0.025	0.024	0.024
Ки	6501	6501	0247	6501	6501	6501	0247	0247	6501	6501	0247	0247	6501	6501	6501
Ви	0.020	0.021	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.022	0.023	0.022	0.022	0.023
Ки	0247	0247	6501	0247	0247	0247	6501	6501	0247	0247	6501	6501	0247	0247	0247

y=	-7985	-7985	-7985	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7986	-7987	-7987	-7987
x=	7983	7933	7883	7833	7783	7733	7683	7633	7583	7533	7483	7433	7383	7333	7283
Qc	0.146	0.147	0.148	0.149	0.150	0.150	0.151	0.152	0.153	0.153	0.154	0.155	0.156	0.156	0.157
Фоп	330	330	331	331	331	331	332	332	332	332	333	333	333	333	334
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.024	0.025	0.025	0.024	0.025	0.025	0.026	0.025	0.025	0.026	0.027	0.026	0.026	0.027	0.028
Ки	0247	0247	6501	6501	0247	0247	6501	6501	0247	0247	6501	6501	0247	0247	6501
Ви	0.023	0.022	0.023	0.024	0.024	0.023	0.024	0.024	0.024	0.023	0.024	0.025	0.025	0.024	0.025
Ки	6501	6501	0247	0247	6501	6501	0247	0247	6501	6501	0247	0247	6501	6501	0247

y=	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7987	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988	-7988
x=	7234	7184	7134	7084	7034	6984	6934	6884	6834	6784	6734	6684	6634	6584	6534
Qc	0.158	0.159	0.159	0.160	0.161	0.162	0.162	0.163	0.164	0.165	0.165	0.166	0.167	0.168	0.168
Фоп	334	334	334	335	335	335	335	336	336	336	336	337	337	337	338
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.027	0.027	0.028	0.029	0.028	0.028	0.028	0.030	0.029	0.029	0.029	0.030	0.029	0.030	0.032
Ки	6501	0247	0247	6501	6501	0247	0247	6501	6501	0247	0247	6501	6501	0247	6501
Ви	0.026	0.026	0.025	0.026	0.027	0.027	0.026	0.027	0.028	0.027	0.026	0.028	0.029	0.028	0.028
Ки	0247	6501	6501	0247	0247	6501	6501	0247	0247	6501	6501	0247	0247	6501	0247

y=	-7988	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7989	-7990	-7990	-7990	-7990
x=	6484	6434	6384	6334	6284	6234	6184	6135	6085	6035	5985	5935	5885	5835	5785
Qc	0.169	0.170	0.171	0.172	0.173	0.173	0.174	0.175	0.176	0.177	0.177	0.178	0.179	0.180	0.181
Фоп	338	338	338	339	339	339	339	340	340	340	341	341	341	341	342
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.036	0.036	0.037	0.036	0.036	0.037	0.037	0.036	0.037	0.037	0.036	0.037	0.037	0.037	0.037
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.031	0.030	0.031	0.033	0.032	0.031	0.032	0.033	0.032	0.032	0.035	0.034	0.033	0.033	0.036
Ки	6501	6501	0247	6501	6501	0247	0247	6501	6501	0247	6501	6501	6501	0247	6501
Ви	0.029	0.030	0.029	0.029	0.030	0.030	0.029	0.030	0.031	0.031	0.030	0.031	0.032	0.031	0.031
Ки	0247	0247	6501	0247	0247	6501	6501	0247	0247	6501	0247	0247	0247	6501	0247

y=	-7990	-7990	-7990	-7990	-7990	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991	-7991
x=	5735	5685	5635	5585	5535	5485	5435	5385	5335	5285	5235	5185	5135	5085	5035
Qc	0.182	0.182	0.183	0.184	0.185	0.186	0.186	0.187	0.188	0.189	0.190	0.191	0.191	0.192	0.193
Фоп	342	342	343	343	343	343	344	344	344	345	345	345	345	346	346
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.038	0.038	0.038	0.038	0.039	0.038	0.038	0.038	0.039	0.038
Ки	0400	0400	6501	0400	0400	0400	6501	0400	0400	6501	6501	0400	0400	6501	6501
Ви	0.034	0.033	0.037	0.036	0.035	0.034	0.037	0.036	0.035	0.037	0.038	0.037	0.036	0.038	0.038
Ки	6501	0247	0400	6501	6501	0247	0400	6501	6501	0400	0400	6501	0247	0400	0400
Ви	0.032	0.033	0.032	0.033	0.034	0.033	0.033	0.034	0.035	0.033	0.034	0.035	0.035	0.035	0.035
Ки	0247	6501	0247	0247	0247	6501	0247	0247	0247	0247	0247	0247	6501	0247	0247

y=	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7992	-7993	-7993	-7993	-7993	-7993	-7993
x=	4986	4936	4886	4836	4786	4736	4686	4636	4586	4536	4486	4436	4386	4336	4286
Qc	0.194	0.194	0.196	0.196	0.197	0.198	0.199	0.199	0.200	0.201	0.202	0.202	0.203	0.204	0.204
Фоп	346	347	347	347	347	348	348	348	349	349	349	350	350	350	350
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.038	0.041	0.040	0.038	0.038	0.041	0.040	0.039	0.043	0.041	0.040	0.044	0.043	0.041	0.040
Ки	0400	6501	6501	6501	0400	6501	6501	0400	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.037	0.037	0.038	0.038	0.037	0.038	0.038	0.039	0.038	0.038	0.039	0.038	0.038	0.039	0.039
Ки	6501	0400	0400	0400	0247	0400	0400	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0247	0247
Ви	0.036	0.035	0.036	0.037	0.037	0.036	0.037	0.038	0.037	0.037	0.038	0.037	0.038	0.039	0.039
Ки	0247	0247	0247	0247	6501	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0400	0400

y=	-7993	-7993	-7993	-7993	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7994	-7995	
x=	4236	4186	4136	4086	4036	3986	3936	3887	3837	3787	3737	3687	3637	3587	3537
Qc	0.206	0.206	0.207	0.208	0.208	0.209	0.209	0.210	0.211	0.211	0.212	0.213	0.213	0.214	0.215
Фоп	351	351	351	352	352	352	353	353	353	353	354	354	354	355	355
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.044	0.043	0.041	0.045	0.044	0.043	0.046	0.045	0.044	0.043	0.046	0.045	0.044	0.047	0.046
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.038	0.039	0.040	0.038	0.039	0.040	0.039	0.040	0.040	0.041	0.040	0.040	0.041	0.040	0.041
Ки	0400	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.038	0.039	0.039	0.038	0.039	0.039	0.038	0.038	0.039	0.039	0.038	0.039	0.039	0.038	0.039
Ки	0247	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400

y=	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7995	-7996	-7996	-7996	-7996	-7996	-7996	-7996
x=	3487	3437	3387	3337	3287	3237	3187	3137	3087	3037	2987	2937	2887	2837	2788
Qc	0.215	0.216	0.216	0.217	0.217	0.218	0.218	0.218	0.219	0.220	0.220	0.220	0.221	0.221	0.221
Фоп	355	356	356	356	357	357	357	357	358	358	358	359	359	359	0
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

Ви	0.045	0.048	0.047	0.046	0.049	0.048	0.047	0.046	0.049	0.048	0.047	0.050	0.049	0.048	0.051
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.041	0.040	0.041	0.041	0.041	0.041	0.042	0.042	0.041	0.042	0.042	0.041	0.042	0.042	0.042
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.039	0.038	0.039	0.039	0.038	0.039	0.039	0.039	0.038	0.039	0.039	0.038	0.039	0.039	0.038
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400

y=	-7996	-7996	-7996	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7997	-7998	-7998	-7998
x=	2738	2688	2638	2588	2538	2488	2438	2388	2338	2288	2238	2188	2138	2088	2038
Qc	0.222	0.222	0.222	0.223	0.223	0.223	0.224	0.224	0.224	0.224	0.224	0.224	0.224	0.225	0.225
Фоп	0	0	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4	4
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.050	0.049	0.052	0.051	0.050	0.049	0.051	0.050	0.049	0.052	0.051	0.050	0.052	0.052	0.051
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.039	0.039	0.038	0.039	0.039	0.039	0.038	0.039	0.039	0.038	0.039	0.039	0.038	0.038	0.039
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400

y=	-7998	-7998	-7998	-7998	-7998	-7998	-7998	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999	-7999
x=	1988	1938	1888	1838	1788	1738	1688	1639	1589	1539	1489	1439	1389	1339	1289
Qc	0.224	0.225	0.225	0.224	0.225	0.225	0.224	0.224	0.225	0.224	0.224	0.224	0.224	0.223	0.223
Фоп	5	5	5	5	6	6	6	7	7	7	8	8	8	8	9
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.053	0.052	0.051	0.050	0.052	0.052	0.051	0.053	0.052	0.051	0.053	0.052	0.052	0.051	0.052
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.042	0.042	0.042	0.041	0.042	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.040	0.040	0.041
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247
Ви	0.038	0.038	0.039	0.039	0.038	0.039	0.039	0.038	0.038	0.039	0.037	0.038	0.039	0.039	0.038
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400

y=	-7999	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8000	-8001	-8001	-8001	-8001
x=	1239	1189	1139	1089	1039	989	939	889	839	789	739	689	639	589	540
Qc	0.223	0.223	0.222	0.223	0.222	0.221	0.221	0.221	0.221	0.220	0.220	0.220	0.219	0.219	0.219
Фоп	9	9	10	10	10	10	11	11	11	12	12	12	12	13	13
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.052	0.051	0.052	0.052	0.051	0.051	0.052	0.052	0.051	0.052	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.040	0.040	0.040	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.038	0.039	0.039	0.038	0.038	0.038	0.038
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0400	0247	0247	0400	0247	0247	0400	0400	0247	0400
Ви	0.038	0.039	0.037	0.038	0.038	0.039	0.038	0.038	0.038	0.037	0.038	0.038	0.037	0.037	0.038
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0247	0400	0400	0247	0400	0400	0247	0247	0400	0247

y=	-8001	-8001	-8001	-8001	-8001	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002	-8002
x=	490	440	390	340	290	240	190	140	90	40	-10	-60	-110	-160	-210
Qc	0.218	0.217	0.217	0.217	0.216	0.216	0.215	0.215	0.214	0.214	0.213	0.212	0.212	0.211	0.211
Фоп	13	14	14	14	14	15	15	15	15	16	16	16	17	17	17
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.051	0.051	0.051	0.051	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.049	0.049	0.049
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.037	0.038	0.038	0.038	0.037	0.038	0.038	0.037	0.037	0.037
Ки	0400	0247	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.037	0.037	0.037	0.036	0.036	0.037	0.036	0.035	0.034	0.036	0.035	0.034	0.035	0.035	0.034
Ки	0247	0400	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247

y=	-8003	-8003	-8003	-8003	-8003	-8003	-8003	-8003	-8003	-8004	-8004	-8004	-8004	-8004	-8004
x=	-260	-310	-360	-410	-460	-510	-560	-609	-659	-709	-759	-809	-859	-909	-959
Qc	0.210	0.209	0.209	0.209	0.208	0.207	0.207	0.206	0.205	0.205	0.205	0.204	0.203	0.202	0.202
Фоп	17	18	18	18	18	19	19	19	19	20	20	20	20	21	21
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.038	0.037	0.037	0.037	0.038	0.037	0.037	0.037	0.037	0.036	0.037	0.037	0.037	0.036	0.037
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.033	0.034	0.033	0.032	0.031	0.033	0.032	0.031	0.030	0.032	0.031	0.030	0.029	0.031	0.030
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247

y=	-8004	-8004	-8004	-8004	-8005	-8005	-8005	-8005	-8005	-8005	-8005	-8005	-8005	-8006
x=	-1009	-1059	-1109	-1159	-1209	-1259	-1309	-1359	-1409	-1459	-1509	-1559	-1609	-1659	-1708
Qc	0.201	0.201	0.200	0.200	0.199	0.198	0.198	0.197	0.197	0.196	0.195	0.195	0.194	0.194	0.193
Фоп	21	21	22	22	22	22	23	23	23	23	24	24	24	24	24
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.047	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.045	0.045	0.045	0.045	0.044	0.044	0.045	0.044	0.044
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.037	0.037	0.036	0.036	0.037	0.037	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.029	0.028	0.030	0.029	0.028	0.027	0.029	0.028	0.027	0.026	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247

y=	-8006	-8006	-8006	-8006	-8006	-8006	-8006	-8006	-8007	-8007	-8007	-8007	-8007	-8007	-8007
x=	-1758	-1808	-1858	-1908	-1958	-2008	-2058	-2108	-2158	-2208	-2258	-2308	-2358	-2408	-2458
Qc	0.192	0.192	0.192	0.191	0.190	0.190	0.189	0.189	0.188	0.187	0.187	0.187	0.186	0.185	0.185
Фоп	25	25	25	25	26	26	26	26	26	27	27	27	27	27	28
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.044	0.044	0.044	0.044	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.041
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.036	0.036	0.036	0.036	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.026	0.025	0.024	0.023	0.025	0.024	0.023	0.023	0.022	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.022
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247

y=	-8007	-8007	-8007	-8008	-8008	-8008	-8008	-8008	-8008	-8008	-8008	-8009	-8009	-8009
x=	-2508	-2558	-2608	-2658	-2708	-2758	-2808	-2857	-2907	-2957	-3007	-3057	-3107	-3157	-3207
Qc	0.185	0.184	0.183	0.183	0.182	0.182	0.181	0.180	0.180	0.179	0.179	0.178	0.177	0.176	0.176
Фоп	28	28	28	29	29	29	29	29	30	30	30	30	30	31	31
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

Ви	0.041	0.041	0.041	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.038	0.038
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.035	0.035	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.021	0.020	0.020	0.022	0.021	0.020	0.019	0.019	0.020	0.020	0.019	0.018	0.018	0.019	0.018
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0556	0247	0247	0247	0556	0556	0247	0247

y=	-8009	-8009	-8009	-8009	-8009	-8009	-8009	-8010	-8010	-8010	-8010	-8010	-8010	-8010	-8010
x=	-3257	-3307	-3357	-3407	-3457	-3507	-3557	-3607	-3657	-3707	-3757	-3807	-3857	-3907	-3956
Qc	0.175	0.175	0.174	0.173	0.173	0.172	0.172	0.171	0.170	0.170	0.169	0.169	0.168	0.167	0.166
Фоп	31	31	31	32	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	34
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.038	0.038	0.038	0.037	0.038	0.038	0.038	0.038	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.036
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.030	0.030	0.030	0.030
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.018	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016
Ки	0556	0556	0556	0247	0247	0556	0556	0556	0247	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	-8010	-8011	-8011	-8011	-8011	-8011	-8011	-8011	-8011	-8011	-8011	-8012	-8012	-8012	-8012
x=	-4006	-4056	-4106	-4156	-4206	-4256	-4306	-4356	-4406	-4456	-4506	-4556	-4606	-4656	-4706
Qc	0.166	0.165	0.165	0.164	0.163	0.163	0.162	0.161	0.161	0.160	0.160	0.159	0.158	0.157	0.157
Фоп	34	34	34	34	35	35	35	35	35	36	36	36	36	36	37
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.036	0.036	0.036	0.036	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.033
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.030	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	-8012	-8012	-8012	-8012	-8012	-8013	-8013	-8013	-8013	-8013	-8013	-8013	-8013	-8013	-8013
x=	-4756	-4806	-4856	-4906	-4956	-5006	-5056	-5105	-5155	-5205	-5255	-5305	-5355	-5405	-5455
Qc	0.156	0.156	0.155	0.154	0.153	0.153	0.152	0.151	0.151	0.150	0.149	0.148	0.148	0.147	0.146
Фоп	37	37	37	37	37	38	38	38	38	38	38	39	39	39	39
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.031	0.031
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	-8014	-8014	-8014	-8014	-8014	-8014	-8014	-8014	-8014	-8014	-8015	-8015	-8015	-8015	-8015
x=	-5505	-5555	-5605	-5655	-5705	-5755	-5805	-5855	-5905	-5955	-6005	-6055	-6105	-6155	-6204
Qc	0.146	0.145	0.144	0.144	0.143	0.142	0.141	0.141	0.140	0.140	0.139	0.138	0.137	0.136	0.136
Фоп	39	40	40	40	40	40	40	41	41	41	41	41	41	42	42
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.031	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.024	0.025	0.025	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.013	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	7803	0556	0556	

y=	-8015	-8015	-8015	-8015	-8016	-8016	-8016	-8016	-8016	-8016	-8016	-7980	-7943	-7907	-7870
x=	-6254	-6304	-6354	-6404	-6454	-6504	-6554	-6604	-6654	-6704	-6754	-6788	-6822	-6856	-6890
Qc	0.135	0.135	0.134	0.133	0.132	0.132	0.131	0.130	0.130	0.129	0.128	0.128	0.129	0.129	0.129
Фоп	42	42	42	42	43	43	43	43	43	43	44	44	44	44	44
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.023	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Ки	0556	0556	7803	7803	0556	0556	0556	7803	7803	7803	0556	0556	7803	7803	7803

y=	-7834	-7797	-7760	-7724	-7687	-7651	-7614	-7578	-7541	-7505	-7468	-7432	-7395	-7359	-7322
x=	-6924	-6958	-6992	-7026	-7060	-7094	-7128	-7162	-7196	-7230	-7264	-7298	-7332	-7366	-7400
Qc	0.129	0.129	0.129	0.129	0.129	0.129	0.129	0.129	0.129	0.129	0.129	0.129	0.129	0.129	0.129
Фоп	45	45	45	45	46	46	46	46	46	47	47	47	47	47	48
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.012
Ки	0556	7803	7803	7803	0556	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803

y=	-7286	-7249	-7213	-7176	-7140	-7103	-7066	-7030	-6993	-6957	-6920	-6884	-6847	-6811	-6774
x=	-7434	-7468	-7502	-7536	-7570	-7604	-7638	-7672	-7706	-7740	-7774	-7808	-7842	-7876	-7910
Qc	0.129	0.129	0.129	0.129	0.129	0.129	0.129	0.129	0.129	0.129	0.129	0.129	0.128	0.128	0.128
Фоп	48	48	48	49	49	49	49	49	50	50	50	50	51	51	51
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.026	0.026	0.026	0.025	0.025	0.025	0.026	0.026	0.025	0.025	0.025	0.026	0.024	0.025	0.025
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.013	0.013	0.013	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803

y=	-6738	-6701	-6665	-6628	-6592	-6555	-6519	-6482	-6446	-6409	-6372	-6336	-6299	-6263	-6226
x=	-7944	-7978	-8012	-8046	-8080	-8114	-8148	-8182	-8216	-8250	-8284	-8318	-8352	-8386	-8420
Qc	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.127	0.127	0.127	0.127	0.127	0.127	0.127	0.126	0.126
Фоп	51	51	52	52	52	52	53	53	53	53	53	54	54	54	54
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

Ви	0.025	0.026	0.024	0.024	0.025	0.025	0.023	0.024	0.024	0.025	0.025	0.023	0.024	0.024	0.025
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803

y=	-6190	-6153	-6117	-6080	-6044	-6007	-5971	-5934	-5898	-5861	-5825	-5788	-5752	-5715	-5678
x=	-8454	-8488	-8522	-8556	-8590	-8624	-8658	-8692	-8726	-8760	-8794	-8828	-8862	-8896	-8930
Qc	0.126	0.126	0.126	0.125	0.125	0.125	0.125	0.125	0.124	0.124	0.124	0.124	0.123	0.123	0.123
Фоп	55	55	55	55	55	56	56	56	56	56	57	57	57	57	58
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023	0.023	0.024	0.024	0.022	0.023	0.023	0.024	0.022
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.021
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803

y=	-5642	-5605	-5569	-5532	-5496	-5459	-5423	-5386	-5350	-5313	-5277	-5227	-5177	-5127	-5077
x=	-8964	-8998	-9032	-9066	-9100	-9134	-9169	-9203	-9237	-9271	-9305	-9304	-9304	-9304	-9303
Qc	0.122	0.122	0.122	0.121	0.121	0.121	0.121	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.121
Фоп	58	58	58	58	59	59	59	59	60	60	60	60	60	61	61
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.022	0.023	0.023	0.023	0.021	0.022	0.022	0.023	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.020	0.021
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.021
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803

y=	-5027	-4977	-4927	-4877	-4827	-4777	-4727	-4677	-4627	-4577	-4527	-4477	-4427	-4377	-4328
x=	-9303	-9303	-9302	-9302	-9302	-9301	-9301	-9301	-9300	-9300	-9300	-9300	-9299	-9299	-9299
Qc	0.121	0.122	0.122	0.122	0.123	0.123	0.124	0.124	0.124	0.124	0.125	0.125	0.125	0.126	0.126
Фоп	61	61	61	61	62	62	62	62	62	63	63	63	63	64	64
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.021	0.022	0.022	0.023	0.021	0.021	0.022	0.022	0.023	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.022
Ки	6501	6501	6501	6501	0400	6501	6501	6501	6501	0400	0400	6501	6501	0400	0400
Ви	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.022	0.022	0.020	0.021
Ки	0400	0400	0400	0400	6501	0400	0400	0400	0400	6501	6501	0400	0400	6501	6501
Ви	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803

y=	-4278	-4228	-4178	-4128	-4078	-4028	-3978	-3928	-3878	-3828	-3778	-3728	-3678	-3628	-3578
x=	-9298	-9298	-9298	-9297	-9297	-9297	-9296	-9296	-9296	-9295	-9295	-9295	-9294	-9294	-9294
Qc	0.126	0.127	0.127	0.127	0.128	0.128	0.128	0.128	0.129	0.129	0.129	0.129	0.129	0.130	0.130
Фоп	64	64	64	65	65	65	65	65	66	66	66	66	66	67	67
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023
Ки	0400	0400	6501	0400	0400	0400	0400	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.021	0.022	0.022	0.020	0.021	0.021	0.022	0.023	0.020	0.021	0.021	0.022	0.023	0.020	0.021
Ки	6501	6501	0400	6501	6501	6501	6501	0400	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803

y=	-3528	-3478	-3428	-3378	-3328	-3278	-3229	-3179	-3129	-3079	-3029	-2979	-2929	-2879	-2829
x=	-9294	-9293	-9293	-9293	-9292	-9292	-9292	-9291	-9291	-9291	-9290	-9290	-9290	-9289	-9289
Qc	0.130	0.130	0.131	0.131	0.131	0.131	0.131	0.132	0.132	0.132	0.132	0.132	0.133	0.133	0.133
Фоп	67	67	68	68	68	68	68	69	69	69	69	70	70	70	70
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.023	0.023	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.021	0.022	0.019	0.020	0.021	0.021	0.022	0.019	0.020	0.021	0.022	0.019	0.020	0.020	0.021
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803

y=	-2779	-2729	-2679	-2629	-2579	-2529	-2479	-2429	-2379	-2329	-2279	-2229	-2179	-2130	-2080
x=	-9289	-9289	-9288	-9288	-9288	-9287	-9287	-9287	-9286	-9286	-9286	-9285	-9285	-9285	-9284
Qc	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.134	0.134	0.134	0.134	0.134	0.134	0.134	0.134	0.134
Фоп	71	71	71	71	71	72	72	72	72	73	73	73	73	74	74
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.024	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.018	0.019	0.020	0.021	0.018	0.019	0.019	0.020	0.017	0.018
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	0.016	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.015	0.015	0.016	0.016
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803

y=	-2030	-1980	-1930	-1880	-1830	-1780	-1730	-1680	-1630	-1580	-1530	-1480	-1430	-1380	-1330
x=	-9284	-9284	-9283	-9283	-9283	-9283	-9282	-9282	-9282	-9281	-9281	-9281	-9280	-9280	-9280
Qc	0.134	0.134	0.134	0.134	0.134	0.134	0.134	0.134	0.134	0.134	0.134	0.134	0.134	0.134	0.134
Фоп	74	74	75	75	75	75	76	76	76	76	77	77	77	77	78
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.025	0.026	0.025	0.025	0.026	0.026	0.025	0.026	0.026	0.026	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.019	0.019	0.017	0.017	0.018	0.019	0.016	0.017	0.018	0.018	0.016	0.016	0.017	0.018	0.016
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	7803	6501	6501	6501	7803
Ви	0.015	0.015	0.016	0.016	0.015	0.015	0.016	0.016	0.015	0.015	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	6501	7803	7803	7803	6501

y=	-1280	-1230	-1180	-1130	-1080	-1030	-981	-931	-881	-831	-781	-731	-681	-631	-581
x=	-9279	-9279	-9279	-9278	-9278	-9278	-9278	-9277	-9277	-9277	-9276	-9276	-9276	-9275	-9275
Qc	0.134	0.134	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.132	0.132	0.132	0.132	0.132
Фоп	78	78	78	79	79	79	79	80	80	80	80	81	81	81	81
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

Ви	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.026	0.026	0.026	0.027	0.026	0.026	0.027	0.027
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.016	0.017	0.017	0.016	0.015	0.016	0.017	0.016	0.015	0.016	0.017	0.016	0.015	0.015	0.016
Ки	6501	6501	6501	7803	7803	6501	6501	7803	7803	6501	6501	7803	7803	6501	6501
Ви	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.015	0.015	0.015	0.014	0.015	0.015	0.015
Ки	7803	7803	7803	6501	6501	7803	7803	0556	6501	7803	0556	0556	6501	7803	0556

y=	-531	-481	-431	-381	-331	-281	-231	-181	-131	-81	-31	19	69	118	168
x=	-9275	-9274	-9274	-9274	-9273	-9273	-9273	-9272	-9272	-9272	-9272	-9271	-9271	-9271	-9270
Qc	0.132	0.132	0.132	0.131	0.131	0.131	0.131	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.129	0.129	0.129
Фоп	82	82	82	82	83	83	83	84	84	84	84	85	85	85	85
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.026	0.026	0.027	0.027	0.026	0.026	0.027	0.026	0.026	0.027	0.027	0.026	0.026	0.027	0.027
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.015	0.015	0.015	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
Ки	7803	7803	6501	6501	7803	7803	0556	7803	7803	0556	0556	7803	7803	0556	0556
Ви	0.014	0.015	0.015	0.015	0.014	0.015	0.015	0.014	0.014	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	6501	0556	0556	7803	6501	0556	0556	7803	7803

y=	218	268	318	368	418	468	518	568	618	668	718	768	818	868	918
x=	-9270	-9270	-9269	-9269	-9269	-9268	-9268	-9268	-9267	-9267	-9267	-9267	-9266	-9266	-9266
Qc	0.129	0.129	0.128	0.128	0.128	0.128	0.127	0.127	0.127	0.127	0.126	0.126	0.126	0.125	0.125
Фоп	86	86	86	86	87	87	87	87	88	88	88	88	89	89	89
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.026	0.026	0.027	0.027	0.026	0.026	0.027	0.027	0.026	0.026	0.027	0.027	0.026	0.026	0.027
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.015	0.015	0.015	0.014	0.015	0.015
Ки	7803	0556	0556	0556	7803	0556	0556	0556	7803	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.014	0.014	0.014	0.013	0.014	0.014	0.014	0.013	0.014	0.014	0.013	0.013	0.014	0.013	0.013
Ки	0556	7803	7803	7803	0556	7803	7803	7803	0556	7803	7803	6501	7803	7803	7803

y=	968	1018	1068	1118	1168	1218	1267	1317	1367	1417	1467	1517	1567	1617	1667
x=	-9265	-9265	-9265	-9264	-9264	-9264	-9263	-9263	-9263	-9262	-9262	-9262	-9261	-9261	-9261
Qc	0.125	0.124	0.124	0.124	0.124	0.123	0.123	0.123	0.122	0.122	0.122	0.122	0.121	0.121	0.121
Фоп	89	90	90	90	90	91	91	91	91	92	92	92	92	93	93
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.027	0.026	0.026	0.027	0.027	0.026	0.026	0.027	0.027	0.026	0.026	0.027	0.027	0.026	0.026
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.015	0.014	0.015	0.015	0.015	0.014	0.015	0.015	0.015	0.014	0.015	0.015	0.015	0.014	0.015
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.012	0.014	0.013	0.013	0.012	0.013	0.013	0.012	0.012	0.013	0.013	0.012	0.012	0.013	0.013
Ки	6501	7803	7803	7803	6501	7803	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247

y=	1717	1767	1817	1867	1917	1967	2017	2067	2117	2167	2217	2267	2317	2366	2416
x=	-9261	-9260	-9260	-9260	-9259	-9259	-9259	-9258	-9258	-9258	-9257	-9257	-9257	-9256	-9256
Qc	0.120	0.120	0.120	0.119	0.119	0.119	0.118	0.118	0.118	0.117	0.117	0.117	0.116	0.116	0.116
Фоп	93	93	94	94	94	94	95	95	95	95	95	96	96	96	96
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.027	0.027	0.026	0.026	0.027	0.027	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.026	0.027	0.027	0.027
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.015	0.015	0.014	0.014	0.015	0.015	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.014	0.015	0.015	0.015
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.013	0.012	0.013	0.013	0.013	0.012	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.013	0.013	0.012	0.012
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247

y=	2466	2516	2566	2616	2666	2716	2766	2816	2866	2916	2966	3016	3066	3116	3166
x=	-9256	-9256	-9255	-9255	-9255	-9254	-9254	-9254	-9253	-9253	-9253	-9252	-9252	-9252	-9251
Qc	0.115	0.115	0.115	0.115	0.114	0.114	0.114	0.113	0.113	0.113	0.112	0.112	0.112	0.111	0.111
Фоп	97	97	97	97	98	98	98	98	98	99	99	99	99	99	100
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.026	0.026	0.027	0.027	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.026
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.014	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.013	0.013	0.012	0.012	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Ки	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	0247	6501	0247	0247	0247	0247	6501	0247

y=	3216	3266	3316	3366	3416	3466	3515	3565	3615	3665	3715	3765	3815	3865	3915
x=	-9251	-9251	-9250	-9250	-9250	-9249	-9249	-9249	-9248	-9248	-9248	-9247	-9247	-9247	-9247
Qc	0.111	0.111	0.110	0.110	0.110	0.109	0.109	0.108	0.108	0.108	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107
Фоп	100	100	100	101	101	101	101	101	102	102	102	102	102	103	103
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.015	0.015	0.015	0.014	0.015	0.015	0.015	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.015
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.012	0.013	0.012	0.011
Ки	0247	0247	6501	0247	0247	0247	6501	6501	0247	0247	6501	6501	6501	0247	0247

y=	3965	4015	4065	4115	4165	4215	4265	4315	4365	4415	4465	4515	4565	4614	4664
x=	-9246	-9246	-9246	-9245	-9245	-9245	-9245	-9244	-9244	-9244	-9243	-9243	-9243	-9242	-9242
Qc	0.106	0.106	0.106	0.105	0.105	0.105	0.105	0.104	0.104	0.104	0.104	0.103	0.103	0.103	0.102
Фоп	103	103	103	104	104	104	104	104	105	105	105	105	105	106	106
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.014	0.014
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556
Ви	0.012	0.013	0.013	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.012	0.012
Ки	6501	6501	6501	0247	6501	6501	6501	6501	0247	6501	6501	6501	6501	6501	6501

y=	4714	4764	4814	4864	4914	4964	5014	5064	5114	5164	5214	5264	5314	5364	5414
x=	-9242	-9241	-9241	-9241	-9240	-9240	-9240	-9239	-9239	-9239	-9239	-9238	-9238	-9238	-9237
Qc	0.102	0.102	0.102	0.101	0.101	0.101	0.101	0.100	0.100	0.100	0.100	0.099	0.099	0.099	0.098
Фоп	106	106	106	107	107	107	107	107	108	108	108	108	108	109	109
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

Ви	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.014	0.014	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.014	0.014
Ки	0556	0556	6501	0556	0556	0556	0556	6501	0556	0556	0556	6501	6501	0556	0556
Ви	0.013	0.014	0.014	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.012	0.013	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013
Ки	6501	6501	0556	6501	6501	6501	6501	0556	6501	6501	6501	0556	0556	6501	6501

y=	5464	5514	5564	5614	5664	5714	5763	5813	5863	5913	5963	6013	6063	6113	6163
x=	-9237	-9237	-9236	-9236	-9236	-9235	-9235	-9235	-9234	-9234	-9234	-9234	-9233	-9233	-9233
Qc	0.098	0.098	0.098	0.097	0.097	0.097	0.097	0.096	0.096	0.096	0.096	0.095	0.095	0.095	0.095
Фоп	109	109	109	110	110	110	110	110	110	111	111	111	111	111	112
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.014	0.015	0.016	0.014	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.014
Ки	6501	6501	6501	0556	0556	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.014	0.014	0.014	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
Ки	0556	0556	0556	6501	6501	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	6213	6263	6313	6363	6413	6463	6513	6563	6613	6663	6713	6763	6813	6862	6912
x=	-9232	-9232	-9232	-9231	-9231	-9231	-9230	-9230	-9230	-9229	-9229	-9229	-9229	-9228	-9228
Qc	0.094	0.094	0.094	0.094	0.093	0.093	0.093	0.093	0.092	0.092	0.092	0.092	0.091	0.091	0.091
Фоп	112	112	112	112	113	113	113	113	113	113	114	114	114	114	114
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.015	0.015	0.016	0.017	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	6962	7012	7062	7112	7162	7212	7262	7312	7362	7412	7462	7512	7562	7612	7662
x=	-9228	-9227	-9227	-9227	-9226	-9226	-9226	-9225	-9225	-9225	-9224	-9224	-9224	-9223	-9223
Qc	0.091	0.091	0.090	0.090	0.090	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.088	0.088	0.088	0.088	0.087
Фоп	115	115	115	115	115	115	116	116	116	116	116	117	117	117	117
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.023	0.023	0.023	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.021
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.019	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.015	0.016	0.017	0.018
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	7712	7762	7812	7862	7912	7961	8011	8061	8111	8161	8211	8261	8311	8361	8411
x=	-9223	-9223	-9222	-9222	-9222	-9221	-9221	-9221	-9220	-9220	-9220	-9219	-9219	-9219	-9218
Qc	0.087	0.087	0.087	0.086	0.086	0.086	0.086	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.084	0.084	0.084
Фоп	117	117	118	118	118	118	118	118	119	119	119	119	119	119	120
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.021	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.018	0.019	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.017
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	8461	8511	8561	8611	8661	8711	8761	8811	8861	8911	8961	9011	9061	9110	9160
x=	-9218	-9218	-9218	-9217	-9217	-9217	-9216	-9216	-9216	-9215	-9215	-9215	-9214	-9214	-9214
Qc	0.084	0.083	0.083	0.083	0.083	0.082	0.082	0.082	0.082	0.082	0.081	0.081	0.081	0.081	0.080
Фоп	120	120	120	120	120	121	121	121	121	121	121	122	122	122	122
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.020	0.020	0.020	0.019	0.020	0.020	0.019	0.019	0.019	0.019	0.020	0.019	0.019	0.019	0.019
Ки	0400	0400	0400	0400	6501	0400	0400	0400	0400	6501	6501	0400	0400	0400	6501
Ви	0.017	0.018	0.019	0.019	0.019	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.017	0.018	0.018	0.019
Ки	6501	6501	6501	6501	0400	6501	6501	6501	6501	0400	0400	6501	6501	6501	0400
Ви	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.011	0.010	0.010	0.010
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	9210	9260	9310	9360	9410	9460	9510	9560	9610	9660	9710	9760	9810	9860	9910
x=	-9213	-9213	-9213	-9212	-9212	-9212	-9212	-9211	-9211	-9211	-9210	-9210	-9210	-9209	-9209
Qc	0.080	0.080	0.080	0.079	0.079	0.079	0.079	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.077	0.077	0.077
Фоп	122	122	123	123	123	123	123	123	124	124	124	124	124	124	125
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.019	0.020	0.019	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.018
Ки	6501	6501	0400	0400	6501	6501	6501	6501	0400	0400	6501	6501	6501	6501	0400
Ви	0.018	0.018	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017
Ки	0400	0400	6501	6501	0400	0400	0400	0400	6501	6501	0400	0400	0400	0400	6501
Ви	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.010
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	9960	10010	10060	10110	10160	10209	10259	10309	10359	10409	10459	10509	10559	10609	10659
x=	-9209	-9208	-9208	-9208	-9207	-9207	-9207	-9207	-9206	-9206	-9206	-9205	-9205	-9205	-9204
Qc	0.077	0.076	0.076	0.076	0.076	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.074	0.074	0.074	0.074	0.073
Фоп	125	125	125	125	125	125	126	126	126	126	126	126	126	127	127
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.017	0.018	0.019	0.019	0.019	0.020	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	0.017	0.018
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	10709	10759	10809	10859	10909	10959	11009	11059	11109	11159	11209	11259	11309	11358	11408
x=	-9204	-9204	-9203	-9203	-9203	-9202	-9202	-9202	-9201	-9201	-9201	-9201	-9200	-9200	-9200
Qc	0.073	0.073	0.073	0.073	0.072	0.072	0.072	0.072	0.071	0.071	0.071	0.071	0.071	0.070	0.070
Фоп	127	127	127	127	128	128	128	128	128	128	128	129	129	129	129
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

Ви	0.018	0.019	0.019	0.020	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.017	0.017	0.018	0.018
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	11458	11508	11558	11608	11658	11708	11758	11808	11858	11908	11958	12008	12058	12108	12158
x=	-9199	-9199	-9199	-9198	-9198	-9198	-9197	-9197	-9197	-9196	-9196	-9196	-9196	-9195	-9195
Qc	0.070	0.070	0.069	0.069	0.069	0.069	0.069	0.068	0.068	0.068	0.068	0.067	0.067	0.067	0.067
Фоп	129	129	129	130	130	130	130	130	130	130	130	131	131	131	131
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.019	0.019	0.019	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.017	0.017	0.018	0.018
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	12208	12258	12308	12358	12408	12457	12507	12557	12607	12657	12707	12757	12807	12857	12907
x=	-9195	-9194	-9194	-9194	-9193	-9193	-9193	-9192	-9192	-9192	-9191	-9191	-9191	-9190	-9190
Qc	0.067	0.066	0.066	0.066	0.066	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.064	0.064	0.064	0.064	0.063
Фоп	131	131	131	132	132	132	132	132	132	132	132	133	133	133	133
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.018	0.019	0.019	0.017	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.019	0.016	0.017	0.017	0.017
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.014	0.014	0.013	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.008	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	12957	13007	13057	13107	13157	13207	13257	13307	13357	13407	13457	13507	13556	13606	13656
x=	-9190	-9190	-9189	-9189	-9189	-9188	-9188	-9188	-9187	-9187	-9187	-9186	-9186	-9186	-9185
Qc	0.063	0.063	0.063	0.063	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.061	0.061	0.061	0.061	0.060	0.060
Фоп	133	133	133	133	134	134	134	134	134	134	134	134	135	135	135
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.018	0.018	0.018	0.018	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.016	0.016	0.016
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.013	0.013	0.013	0.012	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	13706	13756	13806	13856	13906	13956	14006	14056	14106	14156	14206	14256	14306	14356	14406
x=	-9185	-9185	-9185	-9184	-9184	-9184	-9183	-9183	-9183	-9182	-9182	-9182	-9181	-9181	-9181
Qc	0.060	0.060	0.060	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.057	0.057
Фоп	135	135	135	135	135	136	136	136	136	136	136	136	136	136	137
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.015
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	14456	14506	14556	14606	14656	14705	14755	14805	14855	14905	14955	15005	15055	15105	15155
x=	-9180	-9180	-9180	-9179	-9179	-9179	-9179	-9178	-9178	-9178	-9177	-9177	-9177	-9176	-9176
Qc	0.057	0.057	0.057	0.056	0.056	0.056	0.056	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.054	0.054
Фоп	137	137	137	137	137	137	137	137	138	138	138	138	138	138	138
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.017	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	15205	15255	15305	15355	15405	15455	15505	15555	15605	15655	15705	15755	15804	15854	15904
x=	-9176	-9175	-9175	-9175	-9174	-9174	-9174	-9174	-9173	-9173	-9173	-9172	-9172	-9172	-9171
Qc	0.054	0.054	0.054	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.051	0.051
Фоп	138	138	139	139	139	139	139	139	139	139	139	140	140	140	140
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.016	0.016	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	15954	16004	16054	16104	16154	16204	16254	16304	16354	16404	16454	16504	16554	16604	16654
x=	-9171	-9171	-9170	-9170	-9170	-9169	-9169	-9169	-9168	-9168	-9168	-9168	-9167	-9167	-9167
Qc	0.051	0.051	0.051	0.051	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049
Фоп	140	140	140	140	140	140	141	141	141	141	141	141	141	141	141
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556

y=	16704	16754	16804	16854	16904	16953	17003	17053	17103	17153	17203	17253	17303	17353	17403
x=	-9166	-9166	-9166	-9165	-9165	-9165	-9164	-9164	-9164	-9163	-9163	-9163	-9163	-9162	-9162
Qc	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.046

y=	17453	17503	17553	17603	17653	17703	17753	17803	17853	17903	17953	18003	18052	18102	18152

x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.043:	0.043:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.037:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.035:	0.035:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.029:	0.029:	0.029:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.028:	0.028:	0.028:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:

Qc :	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.021:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 1888.3 м, Y= -7998.1 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.2247981 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 5 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 71. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	-Ист.-		-M-(Mq)-	-C[доли ПДК]-			b=C/M
1	6501	П1	15.3270	0.0512974	22.82	22.82	0.003346868
2	0247	Т	5.9371	0.0415246	18.47	41.29	0.006994128
3	0400	Т	16.1244	0.0387558	17.24	58.53	0.002403548
4	0248	Т	8.8684	0.0258688	11.51	70.04	0.002916947
5	0556	Т	8.8684	0.0213032	9.48	79.52	0.002402133
6	7400	П1	3.6251	0.0092914	4.13	83.65	0.002563051
7	0403	Т	3.5982	0.0085448	3.80	87.45	0.002374717

8	6494	П1	1.0329	0.0049982	2.22	89.67	0.004839032
9	7101	П1	0.8193	0.0024533	1.09	90.76	0.002994497
10	7804	П1	0.8042	0.0019225	0.86	91.62	0.002390611
11	6307	П1	0.3702	0.0018540	0.82	92.44	0.005007992
12	6308	П1	0.3702	0.0018531	0.82	93.27	0.005005773
13	6309	П1	0.3702	0.0018498	0.82	94.09	0.004996856
14	6310	П1	0.3702	0.0018423	0.82	94.91	0.004976633
15	0458	Т	0.6257	0.0018312	0.81	95.73	0.002926538
В сумме = 0.2151904 95.73
Суммарный вклад остальных = 0.0096077 4.27 (56 источников)

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6013=1071 Гидроксибензол (155)
1401 Пропан-2-он (Ацетон)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
	--- Примесь 1071 ---														
6494	П1	2.0			0.0		2350.00	1459.00	19.00	21.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0103290
	--- Примесь 1401 ---														
0233	Т	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0006370
0293	Т	6.0	0.30	1.11	0.0785	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0006370
0295	Т	5.0	0.30	1.41	0.0997	24.2	2503.00	1490.00				1.0	1.00	0	0.0012740
0426	Т	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0006370
0427	Т	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0006370
0429	Т	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2498.00	1490.00				1.0	1.00	0	0.0006370
0430	Т	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2497.00	1489.00				1.0	1.00	0	0.0006370
0500	Т	2.5	0.15	1.23	0.0217	90.0	2505.00	1503.00				1.0	1.00	0	0.0006370
6501	П1	2.0			0.0		3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.7581340
7101	П1	2.0			0.0		3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0975000

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Группа суммации :6013=1071 Гидроксибензол (155)
1401 Пропан-2-он (Ацетон)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а суммарная концентрация Cм = См1/ПДК1 +...+ Смп/ПДКn
- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Источники			Их расчетные параметры		
Номер	Код	Mq	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	6494	1.032900	П1	36.891594	0.50	11.4
2	0233	0.001820	Т	0.005008	0.50	34.2
3	0293	0.001820	Т	0.005008	0.50	34.2
4	0295	0.003640	Т	0.015327	0.50	28.5
5	0426	0.001820	Т	0.031276	0.83	18.9
6	0427	0.001820	Т	0.000302	0.50	114.0
7	0429	0.001820	Т	0.038620	0.50	14.3
8	0430	0.001820	Т	0.038620	0.50	14.3
9	0500	0.001820	Т	0.107781	0.54	8.2
10	6501	2.166097	П1	77.365456	0.50	11.4
11	7101	0.278571	П1	9.949601	0.50	11.4
Суммарный Mq= 3.493949 (сумма Mq/ПДК по всем примесям)						
Сумма См по всем источникам = 124.448593 долей ПДК						
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с						

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Группа суммации :6013=1071 Гидроксибензол (155)
1401 Пропан-2-он (Ацетон)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6013=1071 Гидроксибензол (155)
1401 Пропан-2-он (Ацетон)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви

- При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается
- Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.013

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.019 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.013	0.015	0.016	0.018	0.019	0.019	0.019	0.018	0.017	0.016

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.014	0.012	0.011	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.025 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.014	0.016	0.018	0.020	0.023	0.024	0.025	0.025	0.024	0.022	0.019

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.017	0.015	0.012	0.011	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.031 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=192)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.008	0.009	0.010	0.012	0.014	0.016	0.019	0.023	0.025	0.027	0.029	0.031	0.031	0.030	0.028	0.024

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.020	0.017	0.014	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.038 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=194)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.008	0.010	0.011	0.013	0.016	0.019	0.024	0.026	0.029	0.031	0.034	0.037	0.038	0.036	0.033	0.030

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.025	0.020	0.017	0.014	0.011	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.047 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=197)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.009	0.010	0.012	0.015	0.019	0.023	0.026	0.029	0.033	0.037	0.041	0.045	0.047	0.044	0.039	0.033

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.029	0.024	0.019	0.015	0.012	0.010	0.009	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.060 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=201)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008
Фоп	99	99	100	100	100	101	101	102	102	103	104	105	106	106	108	109
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494
Ви														0.001	0.001	0.001
Ки														7101	7101	7101

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.009	0.011	0.014	0.017	0.021	0.025	0.029	0.034	0.040	0.047	0.053	0.059	0.060	0.053	0.045	0.037
Фоп	110	112	113	116	119	123	128	135	144	155	170	186	201	212	222	229
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.16	5.99	5.14	4.45	4.23	3.97	9.00	7.72	8.39	9.00
Ви	0.007	0.009	0.011	0.015	0.019	0.022	0.026	0.031	0.036	0.042	0.046	0.047	0.042	0.037	0.032	0.027
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.006	0.012	0.012	0.009	0.007
Ки	6494	6494	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	6494	6494	6494	6494
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000						0.001	0.005	0.006	0.005	0.004	0.003
Ки	7101	7101	6494	6494	6494						6494	6494	7101	7101	7101	7101

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.031	0.026	0.021	0.016	0.013	0.011	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
Фоп	235	239	243	245	248	250	251	253	254	255	256	256	257	258	258	259
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.023	0.020	0.016	0.012	0.010	0.008	0.006	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494
Ви	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001						
Ки	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101						

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	259	260	260	261	261	261	262	262	262	262	263	263	263	263	263	264
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.001	0.000												
Ки	6494	6494	6494	6494												

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	264	264	264	264	264	265	265	265	265							
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00							
Ви	0.000															
Ки	6501															

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.090 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=188)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008
Фоп	97	97	97	98	98	98	99	99	100	100	101	101	102	103	103	104
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494
Ви														0.000	0.001	0.001
Ки														7101	7101	7101

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.010	0.012	0.015	0.019	0.024	0.027	0.032	0.040	0.050	0.064	0.080	0.090	0.083	0.064	0.048	0.039
Фоп	105	106	108	109	112	115	119	126	135	148	166	188	207	221	231	238
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.53	6.35	5.14	4.11	3.24	2.70	2.63	9.00	9.00	7.14	8.31
Ви	0.008	0.010	0.012	0.016	0.021	0.025	0.029	0.036	0.046	0.058	0.071	0.073	0.058	0.047	0.038	0.031
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.006	0.008	0.010	0.015	0.010	0.006	0.004
Ки	6494	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	6494	6494	6494	6494
Ви	0.001	0.001	0.001	0.000							0.001	0.007	0.009	0.006	0.004	0.004
Ки	7101	6494	6494	6494							6494	6494	7101	7101	7101	7101

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.032	0.027	0.022	0.017	0.014	0.011	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
Фоп	243	247	249	251	253	255	256	257	258	258	259	260	260	261	261	262
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.026	0.022	0.017	0.013	0.010	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494
Ви	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000						
Ки	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101						

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	262	262	263	263	263	263	264	264	264	264	264	265	265	265	265	265
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000											
Ки	6494	6494	6494	6494	6494											
Ви																
Ки																

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	265	265	266	266	266	266	266	266	266							
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00							
Ви	0.000															
Ки	6501															
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 4784 : Y-строка 47 Cmax= 0.182 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=192)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.008	0.009
Фоп	95	95	95	95	95	96	96	96	97	97	97	98	98	99	99	100
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002
Ки	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494
Ви													0.000	0.000	0.001	0.001
Ки													7101	7101	7101	7101

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.010	0.013	0.016	0.020	0.025	0.029	0.036	0.046	0.063	0.096	0.150	0.182	0.127	0.078	0.053	0.040
Фоп	100	101	101	102	104	106	109	114	121	134	158	192	219	235	244	249
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.09	5.73	4.45	3.23	2.15	1.37	1.27	1.86	2.88	4.07	5.32
Ви	0.008	0.010	0.013	0.018	0.022	0.026	0.032	0.042	0.058	0.088	0.136	0.148	0.102	0.066	0.046	0.035
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.008	0.014	0.025	0.015	0.008	0.005	0.004
Ки	6494	6494	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101
Ви	0.001	0.001	0.001								0.001	0.010	0.010	0.004	0.001	0.001
Ки	7101	7101	6494								6494	6494	6494	6494	6494	6494

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.032	0.028	0.023	0.018	0.014	0.012	0.010	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
Фоп	253	255	257	258	259	260	261	261	262	262	263	263	263	264	264	264
Uоп	6.68	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.028	0.023	0.019	0.014	0.011	0.009	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	7101	7101	7101	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494
Ви	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000					
Ки	6494	6494	6494	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101					

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	265	265	265	265	265	266	266	266	266	266	266	266	267	267	267	
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	
Ви	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000											
Ки	6494	6494	6494	6494	6494											
Ви																
Ки																

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	267	267	267	267	267	267	267	267	267							
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00							
Ви	0.000															
Ки	6501															
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 0.678 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=209)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009
Фоп	92	93	93	93	93	93	93	93	93	94	94	94	94	94	95	95
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.007
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Ки	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494
Ви													0.000	0.001	0.001	0.001
Ки													7101	7101	7101	7101

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.011	0.013	0.016	0.021	0.025	0.030	0.038	0.050	0.076	0.145	0.335	0.678	0.202	0.092	0.057	0.041
Фоп	95	95	95	95	95	96	98	100	103	111	135	209	245	255	259	262
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	6.94	5.40	4.03	2.71	1.38	9.00	9.00	0.99	2.28	3.64	5.00
Ви	0.008	0.011	0.014	0.018	0.022	0.027	0.035	0.047	0.070	0.136	0.335	0.493	0.179	0.083	0.052	0.037
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.002	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.006	0.009		0.153	0.019	0.008	0.005	0.004
Ки	6494	6494	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101		7101	7101	7101	7101	7101
Ви	0.001	0.001	0.001	0.000								0.032	0.004	0.001		
Ки	7101	7101	6494	6494								6494	6494	6494		

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.033	0.028	0.024	0.018	0.014	0.012	0.010	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
Фоп	263	264	265	265	265	265	266	266	266	266	266	267	267	267	267	267
Uоп	6.35	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.029	0.024	0.020	0.015	0.011	0.009	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	7101	7101	7101	7101	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000						
Ки	6494	6494	6494	6494	7101	7101	7101	7101	7101	7101						

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	267	267	267	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.001	0.000												
Ки	6494	6494	6494	6494												
Ви																
Ки																

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	268	268	268	268	268	269	269	269	269							
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00							
Ви	0.000															
Ки	6501															
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 1.075 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=315)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009
Фоп	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Ки	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494
Ви													0.000	0.001	0.001	0.001
Ки													7101	7101	7101	7101

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.011	0.013	0.016	0.021	0.025	0.030	0.038	0.051	0.078	0.158	0.512	1.075	0.214	0.094	0.057	0.041
Фоп	90	89	88	88	87	86	85	84	82	78	62	315	286	279	276	275
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	6.93	5.50	3.97	2.61	1.26	9.00	9.00	0.85	2.20	3.56	4.96
Ви	0.008	0.011	0.014	0.018	0.023	0.027	0.034	0.047	0.073	0.148	0.510	1.075	0.200	0.087	0.053	0.038
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.006	0.010	0.002		0.015	0.007	0.004	0.004
Ки	6494	6494	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101	7101			7101	7101	7101	7101
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001												
Ки	7101	7101	6494	6494												

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.033	0.027	0.023	0.018	0.014	0.012	0.010	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
Фоп	274	273	272	272	271	271	271	270	270	270	270	270	270	270	270	270
Uоп	6.35	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.029	0.024	0.020	0.015	0.011	0.009	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	7101	7101	7101	7101	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494	6494

```
Ви :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :
Ки :      : 6494 : 6494 : 6494 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.268 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=343)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   82 :   81 :   81 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Ки : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 7101 : 7101 : 7101 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.013: 0.016: 0.020: 0.025: 0.028: 0.034: 0.042: 0.063: 0.162: 0.268: 0.097: 0.078: 0.058: 0.045: 0.036:
Фоп:   79 :   78 :   76 :   74 :   71 :   68 :   63 :   57 :   67 :   47 :  343 :  299 :  331 :  315 :  305 :  299 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.70 : 6.47 : 4.90 : 1.55 : 0.74 : 9.00 : 0.84 : 2.65 : 3.50 : 4.55 : 5.73 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.010: 0.013: 0.016: 0.021: 0.025: 0.030: 0.038: 0.057: 0.133: 0.267: 0.096: 0.071: 0.054: 0.041: 0.032:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6494 : 6494 : 6494 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.027:      :      : 0.006: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 6501 : 6501 :      :      : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001:      :      :      : 0.002:      :      :      :      :      :      :
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 6494 : 6494 :      :      :      : 7101 :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.025: 0.021: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  294 :  290 :  288 :  285 :  283 :  282 :  281 :  280 :  279 :  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  275 :
Uоп: 7.02 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.027: 0.022: 0.018: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 :
Ви :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      : 6494 : 6494 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-----------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
     :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.102 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра= 26)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
Фоп:   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :   77 :   76 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Ки : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 7101 : 7101 : 7101 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.013: 0.016: 0.020: 0.024: 0.028: 0.033: 0.040: 0.060: 0.102: 0.083: 0.058: 0.053: 0.045: 0.037: 0.032:
Фоп:   75 :   73 :   71 :   68 :   65 :   60 :   55 :   49 :   42 :   26 :  356 :  354 :  338 :  325 :  315 :  308 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.40 : 5.77 : 4.78 : 9.00 : 1.25 : 3.56 : 3.91 : 4.54 : 5.43 : 6.61 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.009: 0.011: 0.015: 0.019: 0.023: 0.027: 0.031: 0.033: 0.052: 0.069: 0.053: 0.048: 0.041: 0.034: 0.029:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6494 : 6494 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.005: 0.025: 0.044: 0.013: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 7101 : 7101 : 6494 : 6494 : 6501 : 6501 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.005: 0.001:      :      :      :      :      :
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 6494 : 6494 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.024: 0.019: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  302 :  298 :  294 :  291 :  289 :  287 :  285 :  284 :  283 :  282 :  281 :  280 :  280 :  279 :  279 :  278 :
Uоп: 7.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.024: 0.021: 0.016: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
```

```
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 :
Ви :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      : 6494 : 6494 : 6494 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.048 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 26)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.010: 0.012: 0.015: 0.019: 0.023: 0.028: 0.035: 0.042: 0.048: 0.047: 0.038: 0.033: 0.032: 0.030: 0.027: 0.025:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.022: 0.018: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.039 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 22)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.014: 0.017: 0.021: 0.025: 0.031: 0.036: 0.039: 0.038: 0.034: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.021:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.032 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра= 11)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.022: 0.026: 0.029: 0.031: 0.032: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.019: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:-------:-------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.025 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра= 10)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.016: 0.018: 0.021: 0.024: 0.025: 0.025: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:-------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.020 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  8)
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  8)
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  7)
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  6)
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 6)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 6)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 5)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 5)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 1)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 1)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 1)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-21216 : Y-строка 73 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 1)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  1)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  3561.0 м,  Y=  2784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   1.0750695 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   315 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 11. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |     Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     2.1661|   1.0750695 | 100.00 |100.00 | 0.496315747  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|      Остальные источники не влияют на данную точку (10 источников)      |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6013=1071 Гидроксибензол (155)
                      1401 Пропан-2-он (Ацетон)


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

     1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |- 1
                                                                                                               |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |- 2
                                                                                                               |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |- 3
                                                                                                               |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |- 4
                                                                                                               |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 |- 5
                                                                                                               |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 |- 6
                                                                                                               |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
                                                                                                               |
 8-|  .     .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
                                                                                                               |
 9-|  .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
                                                                                                               |
10-|  .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
                                                                                                               |
11-|  .     .    0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
                                                                                                               |
12-|  .    0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
                                                                                                               |
13-| 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
                                                                                                               |
14-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
                                                                                                               |
15-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
                                                                                                               |
16-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
                                                                                                               |
17-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-17
                                                                                                               |
18-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-18
                                                                                                               |
19-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-19
                                                                                                               |
20-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-20
                                                                                                               |
21-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-21
                                                                                                               |
22-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-22
                                                                                                               |
23-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-23
                                                                                                               |
24-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-24
                                                                                                               |
25-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-25
```

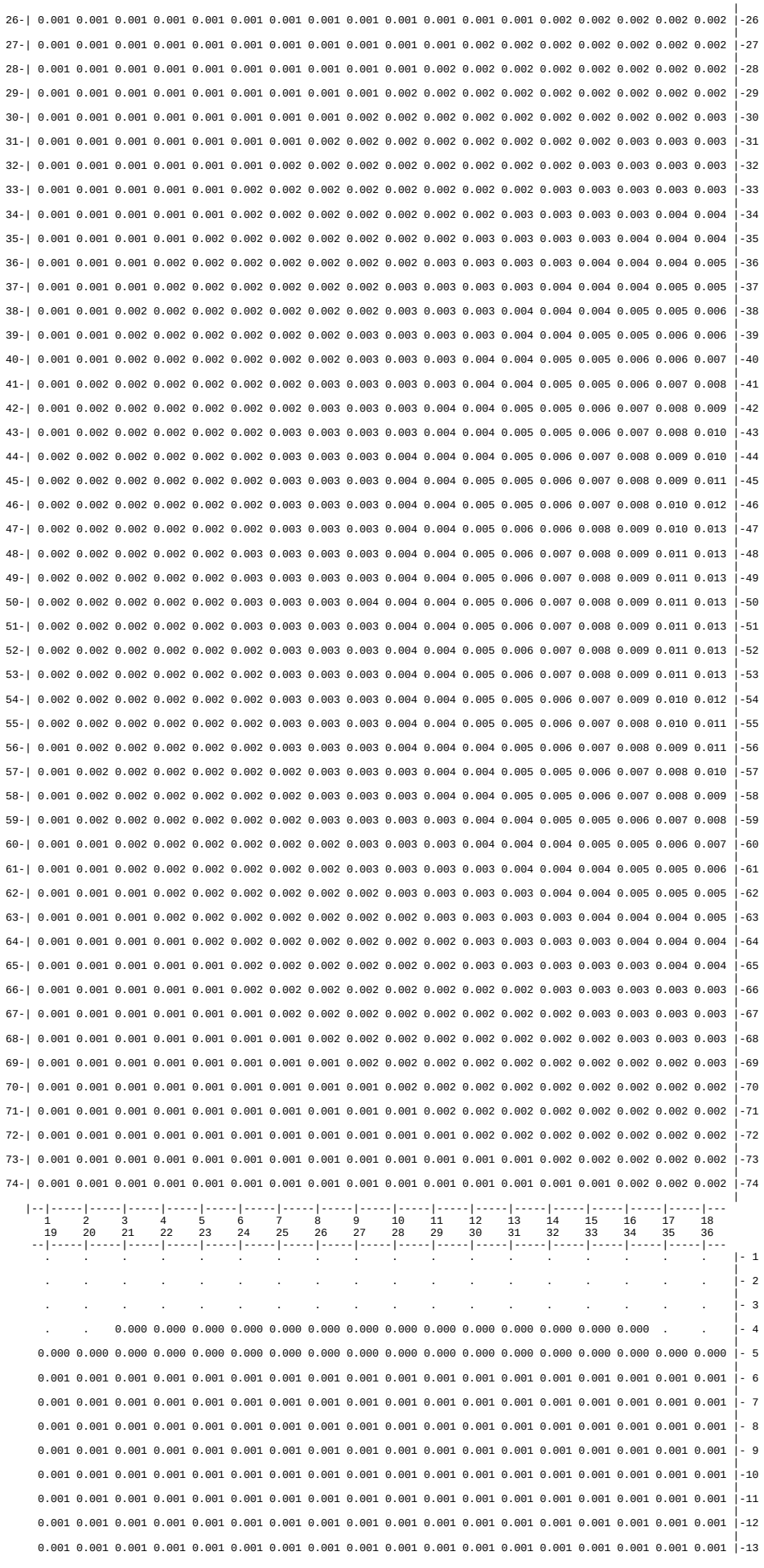

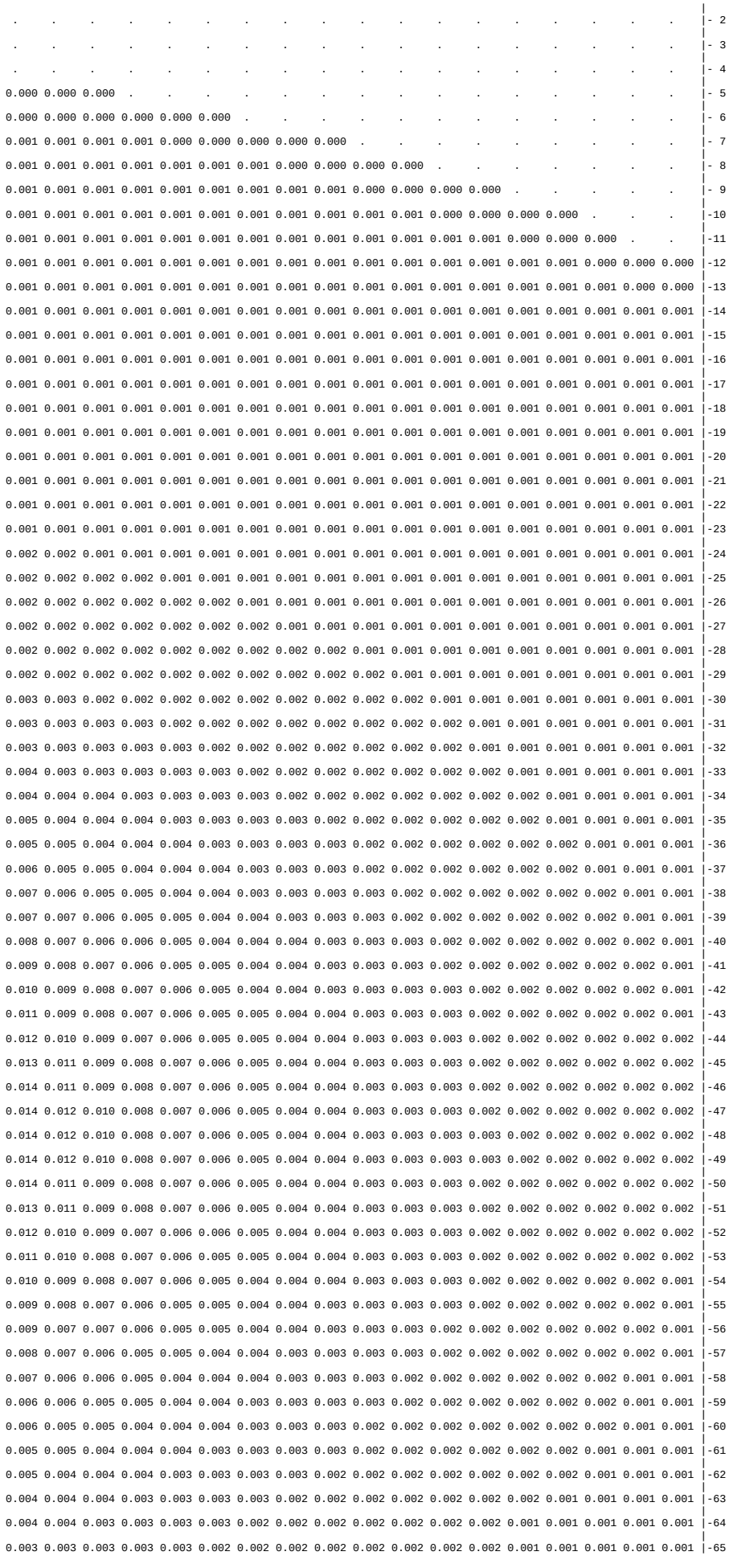

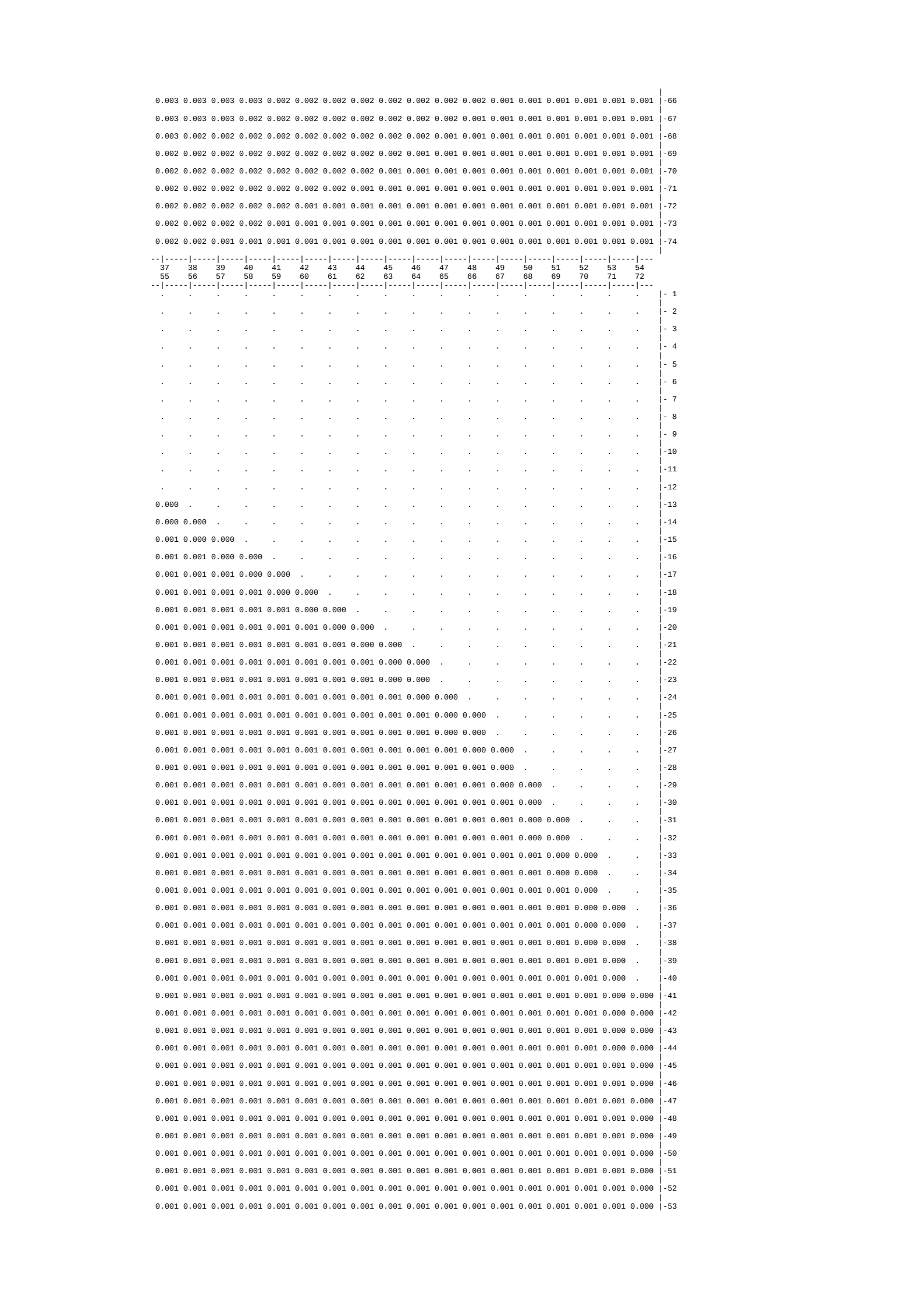

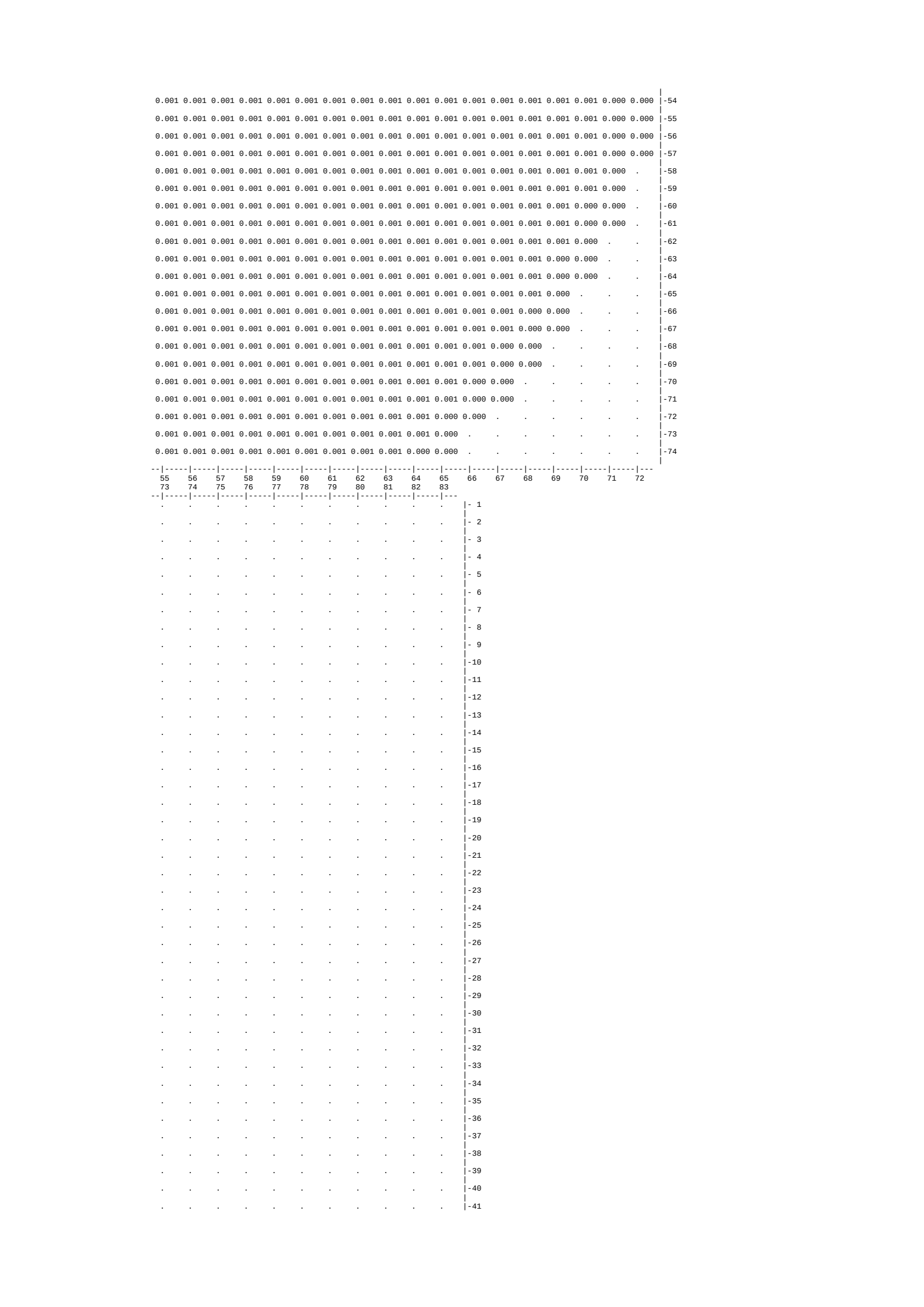

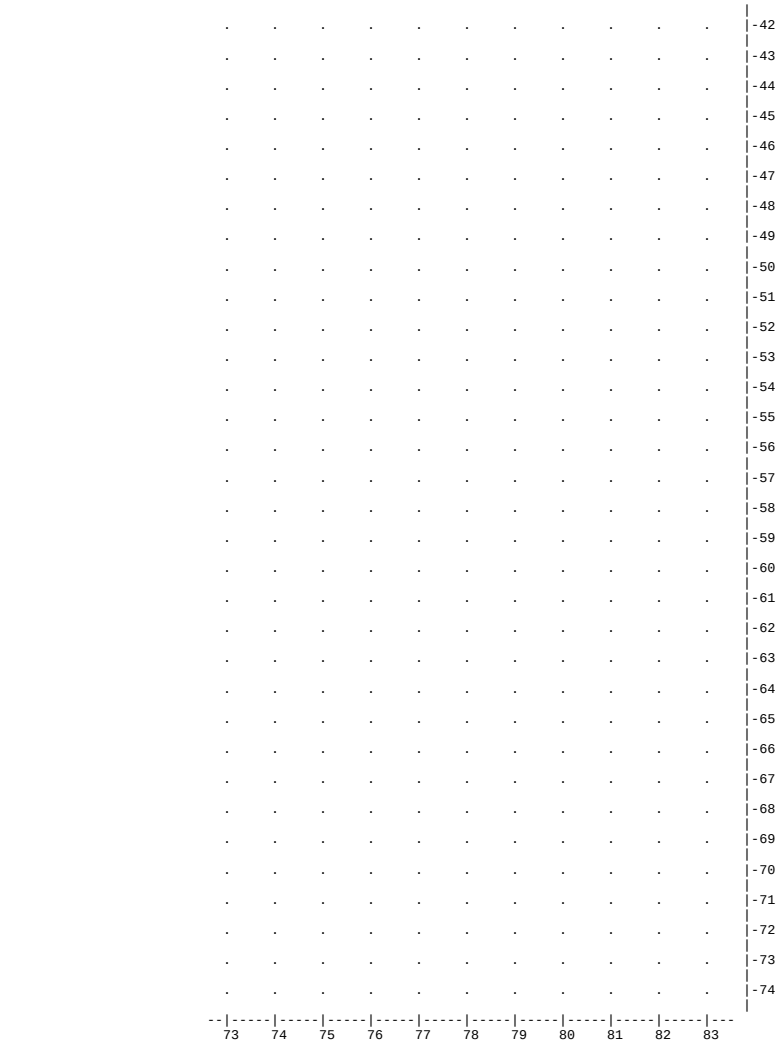

В целом по расчетному прямоугольнику:
Безразмерная макс. концентрация ---> См = 1.0750695
Достигается в точке с координатами: Хм = 3561.0 м
(X-столбец 28, Y-строка 49) Ym = 2784.0 м
При опасном направлении ветра : 315 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6013=1071 Гидроксибензол (155)
1401 Пропан-2-он (Ацетон)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |

-При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.012:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:
Qc :	0.014:	0.015:	0.016:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.016:	0.015:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  3380:  4372:  5364:  6356:  7348:  8340:  9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949:  -954:    42:  1038:  2034:  3029:  4025:  5021:  6017:  7013:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1037.9 м,  Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0181910 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении    11 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 11. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     2.1661|   0.0096707 |  53.16 | 53.16 | 0.004464549  |
|  2 | 6494 | П1|     1.0329|   0.0073413 |  40.36 | 93.52 | 0.007107440  |
|  3 | 7101 | П1|     0.2786|   0.0011131 |   6.12 | 99.64 | 0.003995751  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.0181250    99.64                        |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000660     0.36 (8 источников)         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
        Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6013=1071 Гидроксибензол (155)
                      1401 Пропан-2-он (Ацетон)

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0042987 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   143 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 11. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     2.1661|   0.0030039 |  69.88 | 69.88 | 0.001386779  |
|  2 | 6494 | П1|     1.0329|   0.0009047 |  21.05 | 90.93 | 0.000875894  |
```

3	7101	П1	0.2786	0.0003783	8.80	99.73	0.001357928
		В сумме =	0.0042869	99.73			
Суммарный вклад остальных =		0.0000118	0.27 (8 источников)				

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0007186 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 249 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 11. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	2.1661	0.0004611	64.17	64.17	0.000212863
2	6494	П1	1.0329	0.0001949	27.12	91.29	0.000188683
3	7101	П1	0.2786	0.0000599	8.33	99.62	0.000214861
		В сумме =	0.0007158	99.62			
Суммарный вклад остальных =		0.0000028	0.38 (8 источников)				

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6013=1071 Гидроксибензол (155)
1401 Пропан-2-он (Ацетон)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uon- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви
| -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:

x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:

x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:

x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:	
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:	
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:

Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:

x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:

Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 1588.6 м, Y= -7998.7 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0131665 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 7 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 11. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6501	П1	2.1661	0.0073533	55.85	55.85	0.003394734
2	6494	П1	1.0329	0.0049086	37.28	93.13	0.004752208
3	7101	П1	0.2786	0.0008546	6.49	99.62	0.003067951
			В сумме =	0.0131165	99.62		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000500	0.38 (8 источников)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6035=0184 Свинец и его неорганические соединения
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
					Примесь 0184										
0233	T	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				3.0	1.00	0	0.0000440
0290	T	2.5	0.30	5.24	0.3704	24.2	250.00	150.00				3.0	1.00	0	0.0001778
0291	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	250.00	149.00				3.0	1.00	0	0.0000889
0426	T	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				3.0	1.00	0	0.0000020
0427	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				3.0	1.00	0	0.0000440
0433	T	1.5	0.30	1.50	0.1060	24.2	2505.00	1496.00				3.0	1.00	0	0.0001778
0501	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0000002
0502	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0000002
0503	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0000002
0504	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0000006
0505	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0000444
					Примесь 0330										
0038	T	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0000350
0188	T	2.0	0.30	4.86	0.3435	120.0	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0086670
0231	T	9.0	0.35	2.09	0.2011	120.0	2491.00	156.00				1.0	1.00	0	0.0233170
0233	T	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0000890
0247	T	2.0	0.30	3.87	0.2736	24.0	2660.00	147.00				1.0	1.00	0	0.1906670
0248	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2650.00	149.00				1.0	1.00	0	0.3666670
0249	T	1.3	0.30	0.440	0.0311	120.0	2510.00	151.00				1.0	1.00	0	0.0066670
0251	T	2.0	0.30	15.80	1.12	120.0	232.00	155.00				1.0	1.00	0	0.0794440
0253	T	1.8	0.30	13.20	0.9331	120.0	237.00	152.00				1.0	1.00	0	0.0317780
0255	T	1.8	0.30	4.40	0.3110	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.0317780
0258	T	1.9	0.30	0.770	0.0544	24.2	249.00	149.00				1.0	1.00	0	0.0173330
0260	T	1.7	0.30	0.580	0.0410	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.0146670
0262	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0120000
0263	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0120000
0264	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0120000
0278	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	236.00	162.00				1.0	1.00	0	0.0042000
0290	T	2.5	0.30	5.24	0.3704	24.2	250.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0003556
0291	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	250.00	149.00				1.0	1.00	0	0.0001778
0300	T	12.0	0.60	5.25	1.48	24.2	2491.00	1551.00				1.0	1.00	0	0.0002684
0301	T	12.0	0.35	2.44	0.2348	24.2	2367.00	1547.00				1.0	1.00	0	0.0000580
0400	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2510.00	1511.00				1.0	1.00	0	0.6666670
0401	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.0120000
0403	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.1155560

0426	T	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0000040
0427	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0000890
0433	T	1.5	0.30	1.50	0.1060	24.2	2505.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0003556
0458	T	1.0	0.30	0.850	0.0601	542.0	2497.00	1491.00				1.0	1.00	0	0.0173330
0471	T	1.8	0.10	0.770	0.0060	24.2	24956.00	14923.00				1.0	1.00	0	0.0096670
0473	T	3.0	0.15	1.57	0.0277	24.2	2496.00	1492.00				1.0	1.00	0	0.0000170
0501	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0039244
0502	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0039244
0503	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0039244
0504	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0000012
0505	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0000889
0556	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2505.00	1507.00				1.0	1.00	0	0.3666670
1001	T	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23454.00	14574.00				1.0	1.00	0	0.0600000
1003	T	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23464.00	14584.00				1.0	1.00	0	0.0400000
5501	T	3.0	0.15	2.40	0.0424	120.0	32000.00	31000.00				1.0	1.00	0	0.0041950
5502	T	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32100.00	31200.00				1.0	1.00	0	0.0122220
5503	T	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32150.00	31250.00				1.0	1.00	0	0.0012220
5504	T	2.0	0.50	25.00	4.91	400.0	32165.00	31260.00				1.0	1.00	0	0.0183330
6172	П1	2.0				0.0	2347.00	1458.00	33.00	36.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0004230
6469	П1	2.0				0.0	2496.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0003600
6501	П1	2.0				0.0	3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.6740000
6566	П1	2.0				0.0	2537.00	1532.00	251.00	291.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0100000
7101	П1	2.0				0.0	3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0722000
7400	П1	2.0				0.0	3684.00	3520.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0667000
7803	П1	2.0				0.0	380.00	300.00	15.00	20.00	0.00	1.0	1.00	0	0.9027778
7804	П1	2.0				0.0	3819.00	3320.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0722000

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Группа суммации :6035=0184 Свинец и его неорганические соединения
                      0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

 - Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а суммарная концентрация Cм = См1/ПДК1 +...+ Смn/ПДКn
 - Для групп суммаций, включающих примеси с различными коэфф. оседания, нормированный выброс указывается для каждой примеси отдельно вместе с коэффициентом оседания (F)
 - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cм - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Источники				Их расчетные параметры			
Номер п/п	Код Ист.	Mq	Тип	Cm [доли ПДК]	Um [м/с]	Xm [м]	F
1	0233	0.044000	T	0.363212	0.50	17.1	3.0
2	0290	0.177780	T	5.551956	0.82	11.6	3.0
3	0291	0.088900	T	0.044214	0.50	57.0	3.0
4	0426	0.002000	T	0.103108	0.83	9.4	3.0
5	0427	0.044000	T	0.021883	0.50	57.0	3.0
6	0433	0.177780	T	19.049049	0.50	5.7	3.0
7	0501	0.000200	T	0.016143	0.86	6.8	3.0
8	0502	0.000200	T	0.016143	0.86	6.8	3.0
9	0503	0.000200	T	0.016143	0.86	6.8	3.0
10	0504	0.000610	T	0.049237	0.86	6.8	3.0
11	0505	0.044400	T	3.583822	0.86	6.8	3.0
12	0038	0.000070	T	0.000038	0.50	68.4	1.0
13	0188	0.017334	T	0.143682	1.65	28.5	1.0
14	0231	0.046634	T	0.080870	0.84	43.4	1.0
15	0233	0.000178	T	0.000490	0.50	34.2	1.0
16	0247	0.381334	T	7.574396	0.75	17.2	1.0
17	0248	0.733334	T	0.537000	6.68	97.6	1.0
18	0249	0.013334	T	0.957812	0.74	8.5	1.0
19	0251	0.158888	T	0.423438	6.78	56.2	1.0
20	0253	0.063556	T	0.202739	5.66	51.3	1.0
21	0255	0.063556	T	0.584330	1.60	26.8	1.0
22	0258	0.034666	T	1.238149	0.50	11.4	1.0
23	0260	0.029334	T	1.729214	0.81	9.5	1.0
24	0262	0.024000	T	0.017575	6.68	97.6	1.0
25	0263	0.024000	T	0.017575	6.68	97.6	1.0
26	0264	0.024000	T	0.017575	6.68	97.6	1.0
27	0278	0.008400	T	0.006151	6.68	97.6	1.0
28	0290	0.000711	T	0.007402	0.82	23.3	1.0
29	0291	0.000356	T	0.000059	0.50	114.0	1.0
30	0300	0.000537	T	0.000293	0.50	68.4	1.0
31	0301	0.000116	T	0.000063	0.50	68.4	1.0
32	0400	1.333334	T	0.976364	6.68	97.6	1.0
33	0401	0.024000	T	0.017575	6.68	97.6	1.0
34	0403	0.231112	T	0.169237	6.68	97.6	1.0
35	0426	0.00000800	T	0.000137	0.83	18.9	1.0
36	0427	0.000178	T	0.000030	0.50	114.0	1.0
37	0433	0.000711	T	0.025398	0.50	11.4	1.0
38	0458	0.034666	T	0.686410	1.62	18.2	1.0
39	0471	0.019334	T	0.690543	0.50	11.4	1.0
40	0473	0.000034	T	0.000471	0.50	17.1	1.0
41	0501	0.007849	T	0.211176	0.86	13.7	1.0
42	0502	0.007849	T	0.211176	0.86	13.7	1.0
43	0503	0.007849	T	0.211176	0.86	13.7	1.0
44	0504	0.00000240	T	0.000065	0.86	13.7	1.0
45	0505	0.000178	T	0.004784	0.86	13.7	1.0
46	0556	0.733334	T	0.537000	6.68	97.6	1.0
47	1001	0.120000	T	0.681277	1.01	28.3	1.0
48	1003	0.080000	T	0.454185	1.01	28.3	1.0
49	5501	0.008390	T	0.196985	0.72	13.7	1.0
50	5502	0.024444	T	0.032503	13.59	79.5	1.0
51	5503	0.002444	T	0.003250	13.59	79.5	1.0
52	5504	0.036666	T	0.037054	17.88	91.2	1.0
53	6172	0.000846	П1	0.030216	0.50	11.4	1.0
54	6469	0.000720	П1	0.025716	0.50	11.4	1.0
55	6501	1.348000	П1	48.145874	0.50	11.4	1.0
56	6566	0.020000	П1	0.714330	0.50	11.4	1.0
57	7101	0.144400	П1	5.157466	0.50	11.4	1.0
58	7400	0.133400	П1	4.764584	0.50	11.4	1.0
59	7803	1.805556	П1	64.488167	0.50	11.4	1.0
60	7804	0.144400	П1	5.157466	0.50	11.4	1.0

Суммарный Mq= 8.474111 (сумма Mq/ПДК по всем примесям)
Сумма См по всем источникам = 175.984375 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.66 м/с

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Группа суммации :6035=0184 Свинец и его неорганические соединения
                      0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)

     Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.66 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6035=0184 Свинец и его неорганические соединения
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
| -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
```

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=195)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

```
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.011 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=218)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.008: 0.011: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.010 долей ПДК (x= 31561.0; напр.ветра= 52)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.010: 0.009: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.004 долей ПДК (x= 31561.0; напр.ветра= 21)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
```

```
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 27784 : Y-строка 24  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=185)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 26784 : Y-строка 25  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=185)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 25784 : Y-строка 26  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=185)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 24784 : Y-строка 27  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=188)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
```

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=190)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=187)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=191)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=192)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.004:	0.005:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

```
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.011 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=185)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.008: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.163 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=207)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  125 :  126 :  128 :  130 :  131 :  133 :  135 :  137 :  140 :  142 :
Uon: 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.71 : 1.70 : 1.71 : 1.71 : 1.71 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Фоп:  144 :  146 :  149 :  152 :  155 :  158 :  162 :  166 :  170 :  175 :  179 :  184 :  188 :  193 :  197 :  201 :
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.006: 0.019: 0.163:
Фоп:  205 :  209 :  212 :  215 :  218 :  221 :  223 :  225 :  228 :  229 :  231 :  233 :  234 :   96 :  103 :  207 :
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.50 : 9.00 : 2.36 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.004: 0.011: 0.094:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 1001 : 1001 : 1001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.007: 0.068:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 1003 : 1003 : 1003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.007: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  259 :  273 :  268 :  268 :  243 :  244 :  245 :  246 :  246 :  247 :  248 :  248 :  249 :  249 :  250 :  250 :
Uon: 9.00 : 0.85 : 1.32 : 2.44 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :
Ки : 1001 : 0471 : 1001 : 1001 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.002: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 1003 : 1001 : 1003 : 1003 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      : 0.002: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      : 1003 : 0471 : 0471 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  251 :  251 :  252 :  252 :  252 :  253 :  253 :  254 :  253 :  255 :  255 :  255 :  256 :  255 :  256 :  256 :
Uon: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000:
Фоп:  256 :  256 :  257 :
Uon: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.024 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=353)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
```

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.013	0.013

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.006	0.011	0.024

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.009	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=195)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.006	0.006

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.020 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=196)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.014	0.015	0.017	0.018	0.019	0.020	0.020	0.019	0.018

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.017	0.015	0.014	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.024 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=191)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.007	0.008	0.008	0.009	0.011	0.012	0.013	0.015	0.018	0.020	0.022	0.024	0.024	0.024	0.024	0.022

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.020	0.018	0.016	0.014	0.012	0.011	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.029 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=200)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008

```
~~~
```

```
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 : 6501 : 6501 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  257 :  257 :  258 :  258 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  261 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000:      :      : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 :      :      : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  262 :  262 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви :      :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :      :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви :      :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :      :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви :      :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :      :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  264 :  264 :  264 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :    :    :
Ви :      :    :
Ки :      :    :
Ви :      :    :
Ки :      :    :
Ви :      :    :
Ки :      :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.069 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=188)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012:
Фоп:  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :  108 :  110 :  112 :  114 :  117 :  120 :
Uоп: 1.71 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007:
Ки : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.000:      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 :      :      : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0400 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.013: 0.015: 0.018: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.027: 0.033: 0.042: 0.054: 0.069: 0.067: 0.064: 0.051: 0.039:
Фоп:  123 :  127 :  132 :  138 :  145 :  153 :  162 :  172 :  134 :  147 :  166 :  188 :  206 :  221 :  229 :  235 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 4.10 : 3.25 : 2.68 : 2.59 : 3.01 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.009: 0.011: 0.014: 0.017: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.028: 0.036: 0.044: 0.045: 0.039: 0.029: 0.021: 0.016:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.015: 0.013: 0.010:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0255 : 0255 : 0255 : 0255 : 7804 : 7804 : 7400 : 0400 : 7101 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.031: 0.026: 0.022: 0.018: 0.016: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  240 :  244 :  246 :  247 :  249 :  250 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.013: 0.012: 0.009: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.007: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  259 :  260 :  260 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  262 :  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 : 1.70 : 1.71 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000:      :      : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 :      :      : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви :      :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :      :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви :      :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :      :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви :      :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :      :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  265 :  265 :  265 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :    :    :
Ви :      :    :
```

```
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= 4784 : Y-строка 47 Cmax= 0.135 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=191)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013
Фоп	98	99	99	99	100	101	101	102	103	104	105	106	108	110	112	115
Uоп	1.72	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.008
Ки	0400	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0248
Ви	0.000			0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248			0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	0248	0248	0248	0248	0248	0247

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.015	0.018	0.022	0.024	0.026	0.029	0.032	0.034	0.042	0.062	0.099	0.135	0.111	0.069	0.044	0.032
Фоп	118	122	127	133	140	148	158	170	121	134	158	191	217	232	241	247
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	6.25	5.57	5.22	3.24	2.15	1.37	1.27	1.74	9.00	9.00	9.00
Ви	0.010	0.013	0.017	0.019	0.022	0.025	0.028	0.030	0.036	0.055	0.084	0.092	0.060	0.034	0.025	0.020
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.004	0.007	0.013	0.010	0.016	0.007	0.004
Ки	0248	0248	0247	0251	0251	0251	0251	0251	7101	7101	7101	7101	0400	7803	7803	7803
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.009	0.009	0.005	0.004	0.003
Ки	0247	0247	0248	0247	0255	0255	0255	0255	7804	7804	7804	0400	7400	7804	7804	7804

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.026	0.023	0.020	0.017	0.015	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004
Фоп	250	252	253	252	253	255	256	257	257	258	259	259	260	261	261	261
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.015	0.012	0.009	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6501	6501	6501	6501	7803	6501	6501	6501	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	7803	7803	7803	7803	6501	7803	7803	7803	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	7804	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Фоп	262	262	262	263	262	263	263	263	263	263	264	264	264	264	264	265
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	1.72	1.70	1.71	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	
Ки	7803	7803	7803	7803	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000										
Ки	6501	6501	6501	6501	0556	0556										
Ви	0.001	0.000			0.000											
Ки	0400	0400			0248											

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	265	265	265	265	265	265	265	265	266	266	266	266	266	266	266	266
Uоп	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Фоп	266	266	266
Uоп	1.68	1.68	1.68
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 0.417 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=209)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.011	0.013	0.015
Фоп	96	96	97	97	97	98	98	99	100	100	101	103	104	106	107	110
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.009
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0248
Ви				0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки				0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	0248	0248	0248	0248	0248	0247

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.017	0.021	0.024	0.027	0.030	0.035	0.041	0.046	0.051	0.096	0.211	0.417	0.166	0.070	0.042	0.031
Фоп	112	116	120	125	132	141	153	167	103	110	133	209	244	255	260	262
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	5.12	4.33	3.85	2.70	1.38	0.65	9.00	0.98	2.26	3.62	4.96
Ви	0.011	0.015	0.018	0.021	0.025	0.031	0.036	0.041	0.044	0.084	0.196	0.307	0.112	0.052	0.032	0.023
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.005	0.008	0.079	0.020	0.008	0.004	0.003
Ки	0248	0247	0247	0251	0251	0251	0251	0251	7101	7101	7101	7101	7804	7804	7804	7804
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.004	0.005	0.013	0.015	0.005	0.003	0.002
Ки	0247	0248	0248	0247	0255	0255	0255	0255	7804	7804	7804	0400	7400	7400	7400	7400

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.024	0.021	0.018	0.016	0.015	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004
Фоп	263	250	263	255	257	258	259	260	261	262	262	263	263	263	264	264
Uоп	6.35	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

```
        :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.009: 0.012: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 7803 : 6501 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.002: 0.004: 0.001: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7804 : 0400 : 7804 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7101 : 0556 : 0400 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~
```

```
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  1.211 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=191)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.015: 0.018:
Фоп:   91 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   95 :   96 :   97 :   98 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.026: 0.030: 0.036: 0.043: 0.057: 0.086: 0.140: 0.167: 0.215: 1.211: 0.207: 0.084: 0.051: 0.036: 0.029:
Фоп:  100 :  101 :  104 :  107 :  111 :  118 :  130 :  152 :  187 :  106 :  191 :  255 :  317 :  301 :  293 :  259 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 3.33 : 2.16 : 1.26 : 0.99 : 1.69 : 9.00 : 1.67 : 1.54 : 2.65 : 3.89 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.018: 0.021: 0.026: 0.033: 0.048: 0.074: 0.123: 0.151: 0.112: 0.561: 0.099: 0.075: 0.044: 0.030: 0.017:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.004: 0.062: 0.303: 0.054: 0.005: 0.003: 0.002: 0.003:
Ки : 0248 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0556 : 0556 : 0556 : 7101 : 7101 : 7804 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.020: 0.198: 0.016: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 0251 : 0255 : 0255 : 0253 : 0255 : 0403 : 0433 : 0403 : 7804 : 7804 : 7101 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.021: 0.018: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  260 :  262 :  263 :  264 :  265 :  266 :  267 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 : 1.70 : 1.71 : 1.71 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  269 :  269 :  269 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.887 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=201)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.019:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   91 :   91 :   92 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.011:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.028: 0.033: 0.040: 0.050: 0.071: 0.132: 0.293: 0.887: 0.204: 0.308: 0.150: 0.064: 0.041: 0.034: 0.029:
Фоп:   93 :   93 :   94 :   96 :   97 :  100 :  105 :  122 :  201 :  247 :  356 :  305 :  289 :  262 :  264 :  266 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 2.86 : 1.52 : 0.75 : 9.00 : 0.76 : 1.86 : 1.68 : 1.67 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.018: 0.022: 0.027: 0.036: 0.055: 0.104: 0.258: 0.832: 0.186: 0.156: 0.079: 0.034: 0.022: 0.020: 0.017:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.006: 0.007: 0.014: 0.004: 0.086: 0.044: 0.019: 0.007: 0.006: 0.004:
Ки : 0248 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0251 : 0251 : 0290 : 0251 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.013: 0.003: 0.025: 0.013: 0.006: 0.006: 0.004: 0.003:
Ки : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0290 : 0251 : 0255 : 0403 : 0403 : 0403 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
```

```
Фоп:  267 :  268 :  269 :  269 :  270 :  271 :  271 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0400 : 0247 : 0248 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  270 :  270 :  270 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 : 1.70 : 1.71 : 1.71 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  270 :  270 :  270 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
       :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.755 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=341)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.016: 0.020:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.011:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.029: 0.034: 0.041: 0.052: 0.074: 0.145: 0.357: 0.755: 0.203: 0.526: 0.132: 0.067: 0.048: 0.037: 0.030:
Фоп:   85 :   85 :   85 :   84 :   82 :   80 :   74 :   58 :  341 :  293 :   14 :  290 :  279 :  276 :  275 :  274 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 2.87 : 1.54 : 9.00 : 9.00 : 0.75 : 9.00 : 1.67 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.018: 0.022: 0.027: 0.035: 0.055: 0.103: 0.261: 0.755: 0.184: 0.267: 0.061: 0.030: 0.025: 0.020: 0.017:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0247 : 0248 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.007: 0.019:      : 0.004: 0.223: 0.045: 0.016: 0.009: 0.007: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0251 : 0251 :      : 0251 : 0248 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.007: 0.013:      : 0.003: 0.027: 0.018: 0.014: 0.008: 0.005: 0.004:
Ки : 0248 : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 0251 : 0400 : 0290 :      : 0258 : 6501 : 7803 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  274 :  274 :  274 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.70 : 1.70 : 1.71 : 1.71 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Фоп:  272 :  272 :  271 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.168 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=353)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.010	0.011	0.013	0.016	0.020
Фоп	85	84	84	84	84	84	83	83	83	82	82	82	81	81	80	79
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.007	0.008	0.010
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви				0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки				0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	0556	0556	0556

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.025	0.030	0.035	0.042	0.053	0.072	0.108	0.153	0.168	0.118	0.123	0.078	0.045	0.034	0.032	0.028
Фоп	78	77	75	72	68	61	50	29	353	321	3	331	307	288	285	283
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.30	1.03	1.57	1.67	1.67	1.67	9.00	9.00	9.00
Ви	0.014	0.018	0.021	0.026	0.033	0.044	0.066	0.120	0.146	0.100	0.040	0.027	0.016	0.023	0.019	0.017
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	0248	0248	0247	7803	7803	7803
Ви	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.013	0.007	0.006	0.005	0.030	0.022	0.016	0.004	0.005	0.004
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	0251	0251	0251	0247	0247	0248	0247	0247	0247
Ви	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.004	0.003	0.002	0.020	0.014	0.004	0.003	0.004	0.003
Ки	0556	0247	0247	0556	0556	6501	0400	0253	0290	0255	0400	0400	0400	0248	0248	0248

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.022	0.019	0.016	0.014	0.012	0.011	0.010	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004
Фоп	282	281	280	280	280	280	279	279	279	279	279	278	278	278	277	277
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.012	0.009	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0247	0247	0247	0247	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501
Ви	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0400	0400

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Фоп	277	276	276	275	275	275	275	275	275	274	275	275	274	273	274	274
Uоп	9.00	9.00	9.00	1.72	1.70	1.71	1.71	1.68	1.67	1.67	1.67	1.67	1.68	1.67	1.68	1.68
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	
Ки	7803	7803	7803	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	
Ви	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000										
Ки	6501	6501	6501	0248	0556	0556										
Ви	0.001	0.000		0.000	0.000	0.000										
Ки	0400	0400		0556	0248	0248										

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	274	274	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273
Uоп	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Фоп	273	273	272
Uоп	1.68	1.68	1.68
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.077 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=355)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.010	0.011	0.013	0.016	0.020
Фоп	82	82	82	82	81	81	80	80	79	79	78	77	77	76	74	73
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.008	0.010
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви				0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки				0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.024	0.030	0.035	0.042	0.052	0.066	0.071	0.074	0.077	0.066	0.063	0.052	0.035	0.027	0.026	0.023
Фоп	71	69	66	62	56	49	37	18	355	334	2	342	326	296	294	291
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	2.56	2.40	2.76	1.68	1.68	1.67	9.00	9.00	9.00
Ви	0.013	0.017	0.020	0.024	0.029	0.036	0.045	0.062	0.066	0.057	0.016	0.014	0.009	0.022	0.018	0.015
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	0247	0247	0248	7803	7803	7803
Ви	0.003	0.003	0.004	0.004	0.006	0.010	0.010	0.003	0.003	0.002	0.016	0.013	0.009	0.001	0.003	0.003
Ки	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	0251	0251	0251	0248	0248	0400	0251	0247	0247
Ви	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.012	0.011	0.008	0.001	0.002	0.002
Ки	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0251	0255	0255	0255	0400	0400	0247	0255	0248	0248

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561

Qc	0.020	0.017	0.015	0.013	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
Фоп	289	288	286	286	285	284	284	283	283	282	282	281	281	280	280	280
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.011	0.008	0.007	0.005	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0247	0247	0247	0247	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501
Ви	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0400	0400

x= 24561 25561 26561 27561 28561 29561 30561 31561 32561 33561 34561 35561 36561 37561 38561 39561

Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Фоп	279	279	278	278	277	277	277	276	276	276	276	275	275	276	275	275
Uоп	9.00	9.00	1.70	1.73	1.72	1.70	1.71	1.67	1.67	1.67	1.68	1.67	1.67	1.68	1.68	1.68
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	
Ки	7803	7803	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	
Ви	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000										
Ки	6501	6501	0556	0556	0248	0556										
Ви	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000										
Ки	0400	0400	0248	0248	0556	0248										

x= 40561 41561 42561 43561 44561 45561 46561 47561 48561 49561 50561 51561 52561 53561 54561 55561

Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	275	275	275	275	275	275	274	274	274	274	274	274	274	274	274	274
Uоп	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x= 56561 57561 58561

Qc	0.001	0.001	0.001
Фоп	274	274	274
Uоп	1.68	1.68	1.68
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.051 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 40)

x=-23439 -22439 -21439 -20439 -19439 -18439 -17439 -16439 -15439 -14439 -13439 -12439 -11439 -10439 -9439 -8439

Qc	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.010	0.011	0.013	0.016	0.019
Фоп	80	80	79	79	78	78	77	77	76	75	74	73	72	71	69	68
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.009
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0400	0400
Ви				0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Ки				0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501

x= -7439 -6439 -5439 -4439 -3439 -2439 -1439 -439 561 1561 2561 3561 4561 5561 6561 7561

Qc	0.023	0.029	0.034	0.040	0.046	0.051	0.048	0.047	0.048	0.045	0.043	0.033	0.028	0.024	0.022	0.019
Фоп	65	62	59	54	48	40	29	13	357	341	2	318	310	304	301	298
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	3.91	3.77	4.04	9.00	5.47	6.74	9.00	9.00	9.00
Ви	0.012	0.015	0.019	0.021	0.025	0.029	0.033	0.040	0.042	0.039	0.012	0.029	0.024	0.020	0.017	0.013
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	6501	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.003	0.003	0.003	0.005	0.007	0.009	0.005	0.002	0.002	0.002	0.008	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
Ки	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	0251	0251	0251	0247	0251	0251	0251	0247	0247
Ви	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.007	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
Ки	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0251	0255	0255	0255	0400	0255	0255	0255	0248	0248

x= 8561 9561 10561 11561 12561 13561 14561 15561 16561 17561 18561 19561 20561 21561 22561 23561

Qc	0.017	0.016	0.014	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
Фоп	296	294	293	291	290	289	288	287	286	286	285	284	284	283	283	282
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.010	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0247	0247	0247	0247	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	0248	6501	6501	6501	0400	0400	0400	0400

x= 24561 25561 26561 27561 28561 29561 30561 31561 32561 33561 34561 35561 36561 37561 38561 39561

Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Фоп	282	281	280	280	280	279	279	279	278	278	278	277	277	278	276	277
Uоп	9.00	9.00	1.72	1.71	1.71	1.70	1.71	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.68	1.67	1.67	1.68
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	
Ки	7803	7803	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	
Ви	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000										
Ки	6501	6501	0248	0556	0556	0248										
Ви	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000										
Ки	0400	0400	0556	0248	0248	0556										

x= 40561 41561 42561 43561 44561 45561 46561 47561 48561 49561 50561 51561 52561 53561 54561 55561

Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	277	276	276	276	276	276	276	276	275	275	275	275	275	275	275	275
Uоп	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x= 56561 57561 58561

```
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  275 :  275 :  275 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.039 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 34)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.026: 0.032: 0.036: 0.039: 0.039: 0.036: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.029: 0.024: 0.021: 0.019: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.033 долей ПДК (x= -3439.0; напр.ветра= 37)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.023: 0.027: 0.031: 0.033: 0.032: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.025: 0.021: 0.019: 0.016: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.027 долей ПДК (x= -3439.0; напр.ветра= 33)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.020: 0.023: 0.025: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.021: 0.019: 0.016: 0.015: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.022 долей ПДК (x= -3439.0; напр.ветра= 30)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.022: 0.022: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.018 долей ПДК (x= -3439.0; напр.ветра= 28)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.010: 0.011: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.015 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 21)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.013 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 20)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|
 y=-11216 : Y-строка 63  Cmax=  0.011 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 19)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
```

```
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.010 долей ПДК (x= -1439.0; напр.ветра= 14)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.009 долей ПДК (x= -1439.0; напр.ветра= 13)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.008 долей ПДК (x= -1439.0; напр.ветра= 12)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра=  8)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

---------
 y=-16216 : Y-строка 68  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра=  8)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

---------
 y=-17216 : Y-строка 69  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра=  7)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

---------
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра=  7)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-----------------------
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

---------
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра=  7)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра=  6)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра=  6)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра=  6)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  1784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   1.2107466 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   191 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 60. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0400 | T |     1.3333|   0.5605904 |  46.30 | 46.30 | 0.420443863  |
|  2 | 0556 | T |     0.7333|   0.3033316 |  25.05 | 71.35 | 0.413633555  |
|  3 | 0433 | T |     0.1785|   0.1976631 |  16.33 | 87.68 |   1.1074117  |
|  4 | 0403 | T |     0.2311|   0.0448044 |   3.70 | 91.38 | 0.193864584  |
|  5 | 0458 | T |     0.0347|   0.0315774 |   2.61 | 93.99 | 0.910902739  |
|  6 | 0505 | T |     0.0446|   0.0283961 |   2.35 | 96.33 | 0.637001574  |
|-------------------------------------------------------------------------|
```

```
|                  В сумме =   1.1663631    96.33                    |
| Суммарный вклад остальных =   0.0443835     3.67 (54 источника)     |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6035=0184 Свинец и его неорганические соединения
                      0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
    *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
                                                                                                                |
 2-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
                                                                                                                |
 3-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
                                                                                                                |
 4-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
                                                                                                                |
 5-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
                                                                                                                |
 6-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
                                                                                                                |
 7-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
                                                                                                                |
 8-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
                                                                                                                |
 9-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
                                                                                                                |
10-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
                                                                                                                |
11-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
                                                                                                                |
12-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
                                                                                                                |
13-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
                                                                                                                |
14-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
                                                                                                                |
15-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
                                                                                                                |
16-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
                                                                                                                |
17-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-17
                                                                                                                |
18-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-18
                                                                                                                |
19-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-19
                                                                                                                |
20-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-20
                                                                                                                |
21-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-21
                                                                                                                |
22-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-22
                                                                                                                |
23-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-23
                                                                                                                |
24-| 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-24
                                                                                                                |
25-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 |-25
                                                                                                                |
26-| 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 |-26
                                                                                                                |
27-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-27
                                                                                                                |
28-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-28
                                                                                                                |
29-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-29
                                                                                                                |
30-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-30
                                                                                                                |
31-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 |-31
                                                                                                                |
32-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 |-32
                                                                                                                |
33-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-33
                                                                                                                |
34-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 |-34
                                                                                                                |
35-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 |-35
                                                                                                                |
36-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 |-36
                                                                                                                |
37-| 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-37
                                                                                                                |
38-| 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 |-38
                                                                                                                |
39-| 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 |-39
                                                                                                                |
40-| 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 |-40
                                                                                                                |
41-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 |-41
                                                                                                                |
42-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 |-42
                                                                                                                |
43-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 |-43
                                                                                                                |
44-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 |-44
                                                                                                                |
45-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.012 0.013 |-45
                                                                                                                |
46-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.012 0.013 0.015 |-46
                                                                                                                |
47-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.013 0.015 0.018 |-47
                                                                                                                |
48-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.015 0.017 0.021 |-48
                                                                                                                |
49-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.012 0.014 0.016 0.020 0.024 |-49
                                                                                                                |
50-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.012 0.015 0.018 0.022 0.026 |-50
                                                                                                                |
```

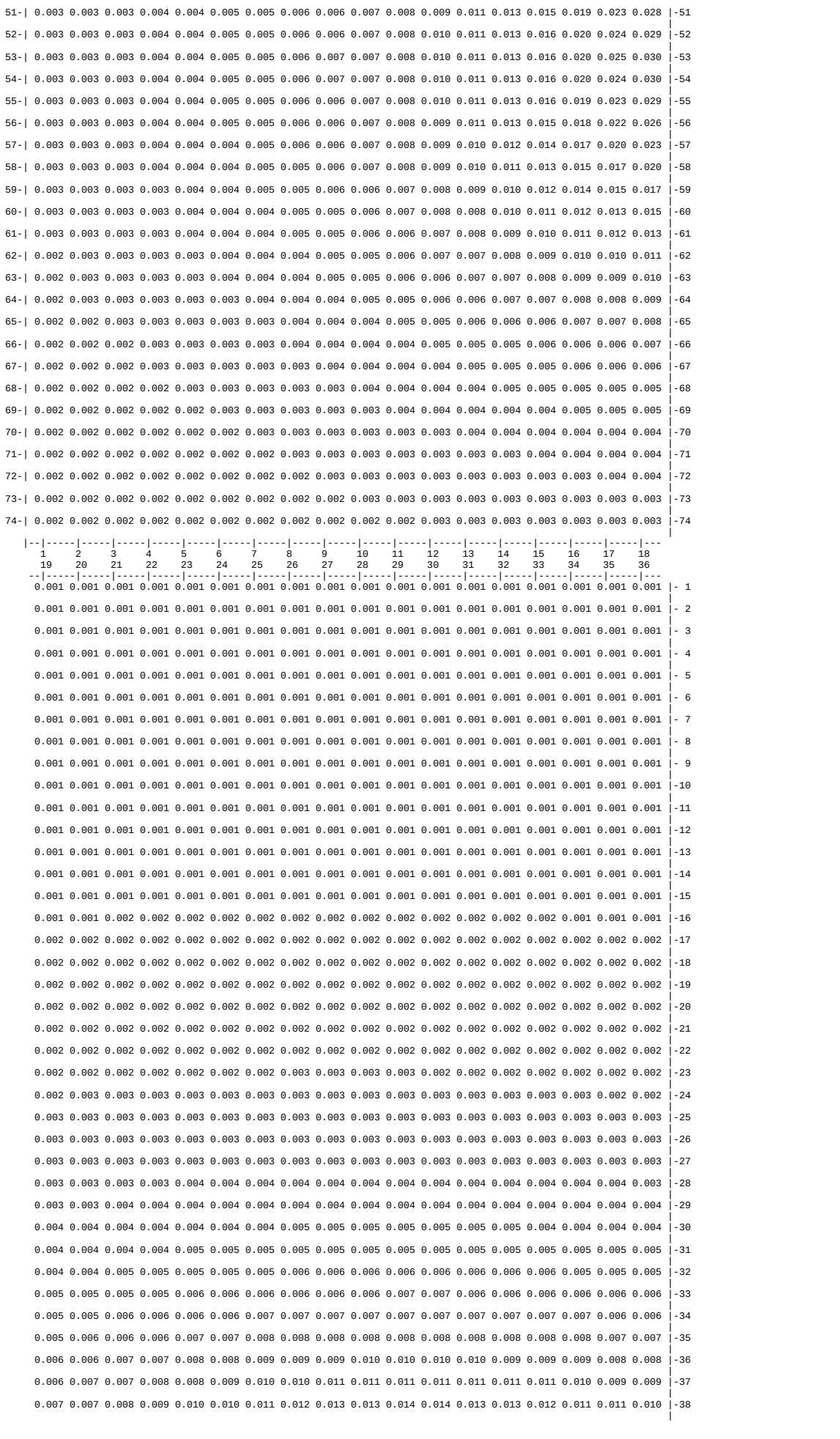

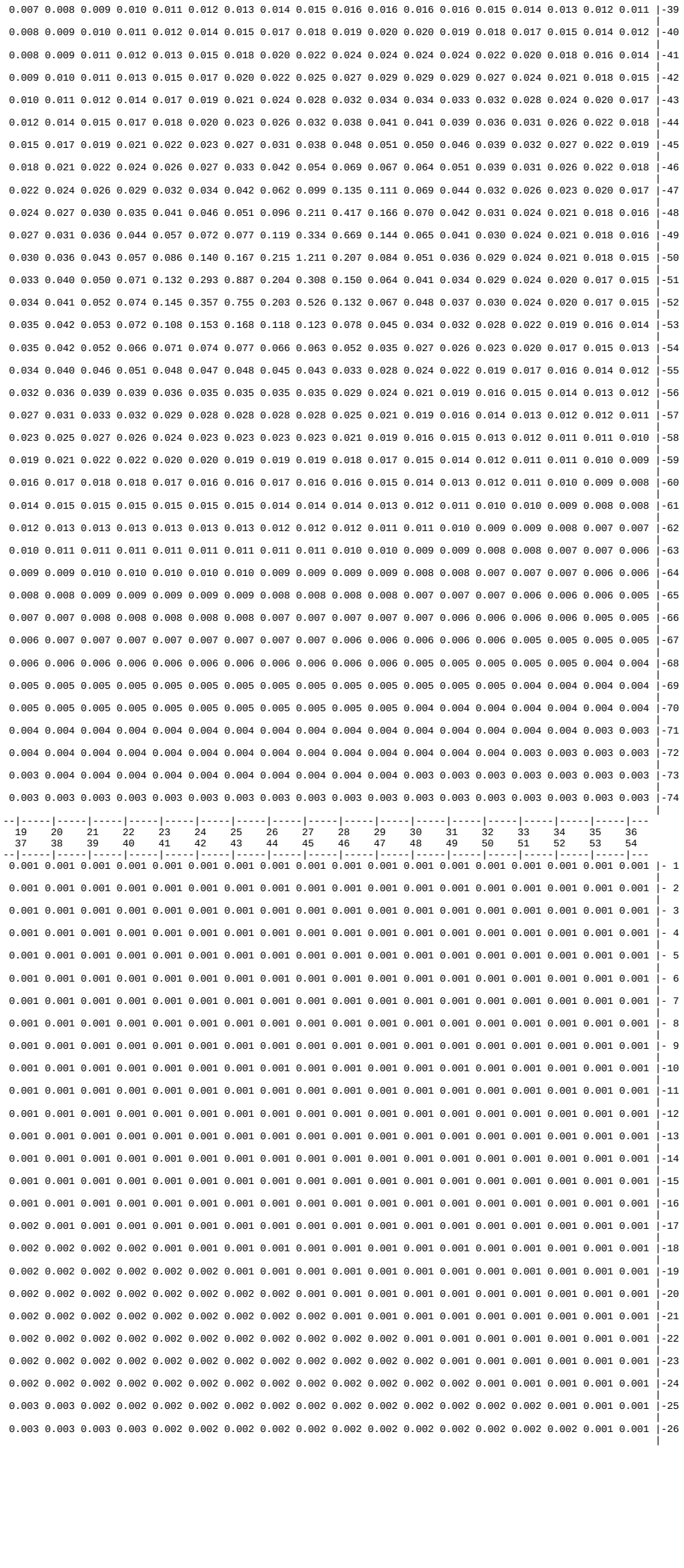

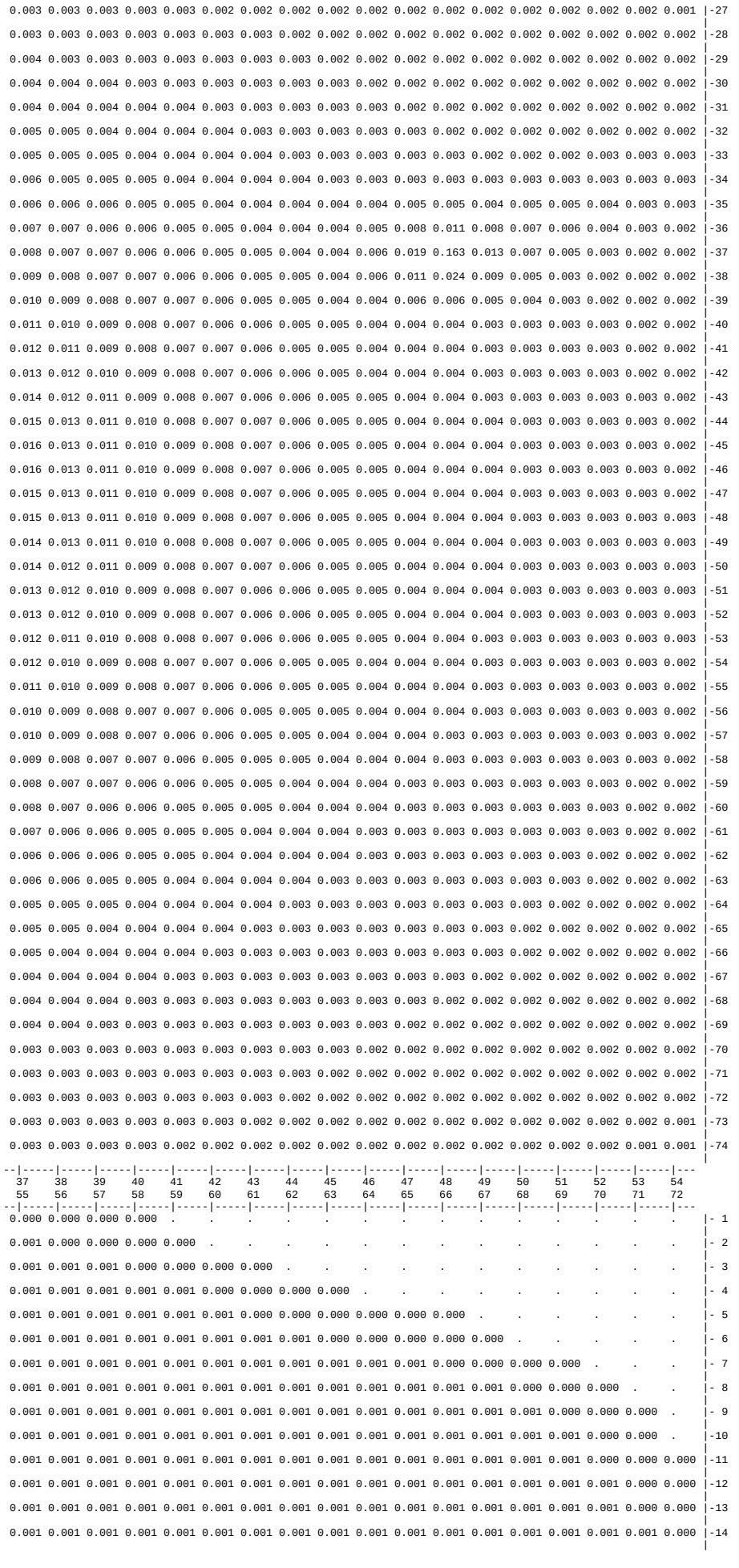

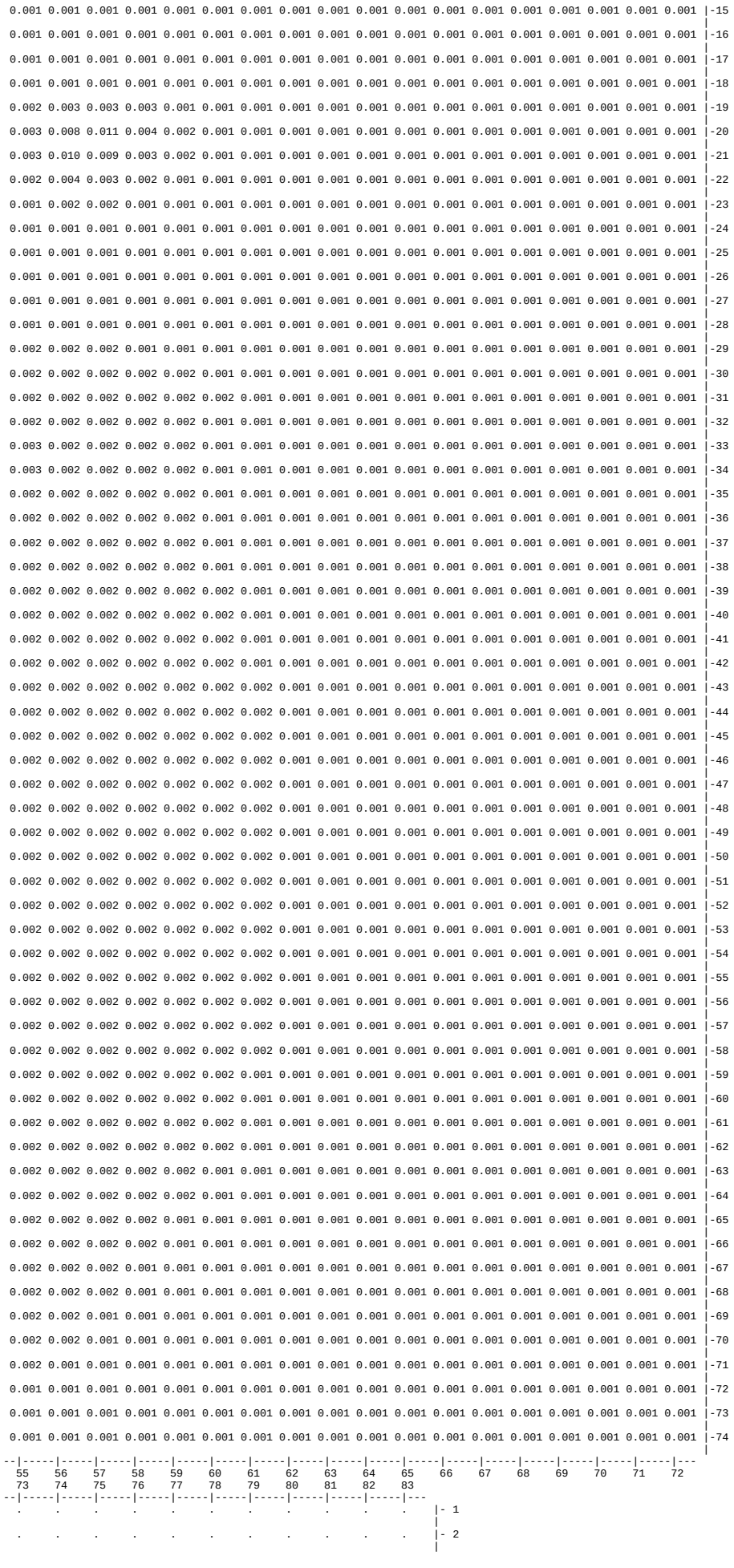

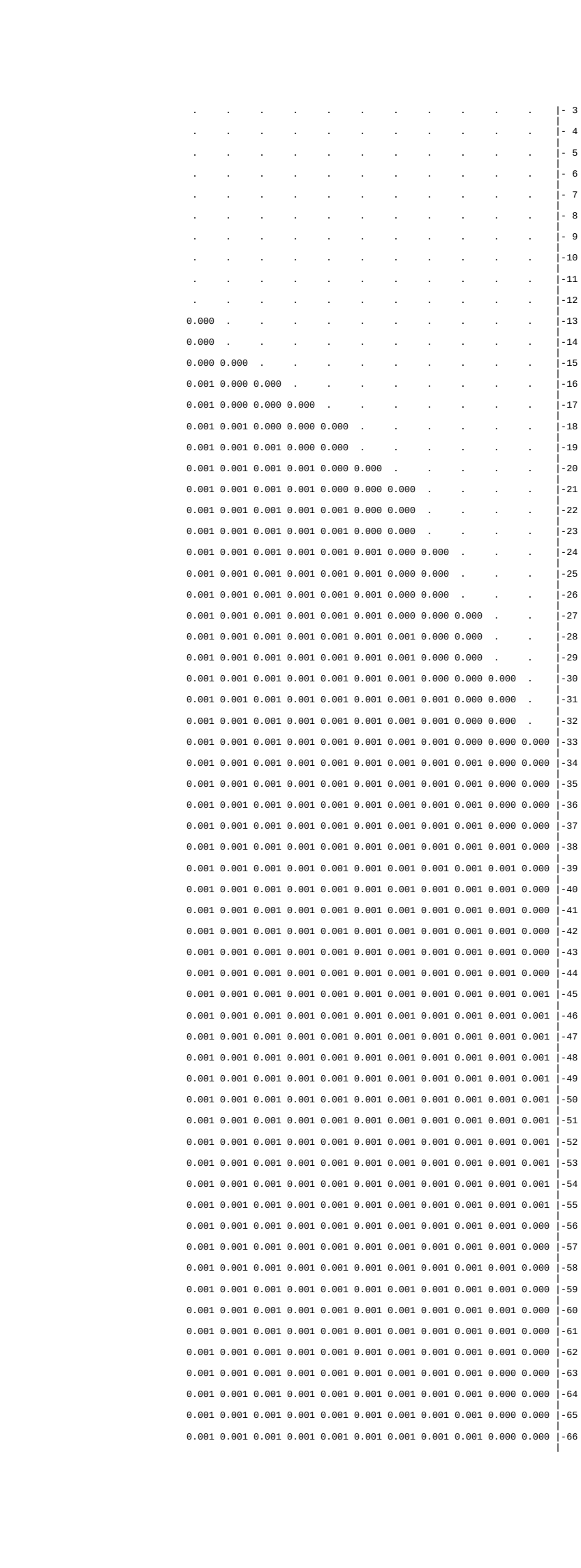

```
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .    |-67
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .    |-68
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .    |-69
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .    |-70
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .    |-71
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000  .     .    |-72
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .    |-73
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .    |-74
                                                                       |
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83


       В целом по расчетному прямоугольнику:
 Безразмерная макс. концентрация ---> Cм =  1.2107466
 Достигается в точке с координатами:  Xм =  2561.0 м
    ( X-столбец 27, Y-строка 50)     Yм =  1784.0 м
 При опасном направлении ветра  :     191 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  9.00 м/с


9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6035=0184 Свинец и его неорганические соединения
                           0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 215
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

            ___________Расшифровка_обозначений___________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
    |~~~~~~~~                                ~~~~~~~~~~~~|
    | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
 x=  35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:

 y=  -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
 x=  20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000:  9004:  8008:  7013:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014:

 y=  -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
 x=   6017:  5021:  4025:  3029:  2034:  1038:    42:  -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.022: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024:

 y=  -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580:  -588:   404:  1396:
 x=  -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.025:

 y=   2388:  3380:  4372:  5364:  6356:  7348:  8340:  9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.023: 0.020: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:

 y=  17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

 y=  32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y=  38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
 x=  -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949:  -954:    42:  1038:  2034:  3029:  4025:  5021:  6017:  7013:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

~~~
~~~

| Суммарный вклад остальных = 0.0000573 4.64 (47 источников) |

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6035=0184 Свинец и его неорганические соединения
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uon- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви
| -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |

y=	40917	40916	40916	40916	40915	40915	40915	40914	40914	40914	40914	40913	40913	40913	40912
x=	-6565	-6515	-6465	-6415	-6365	-6315	-6265	-6215	-6165	-6115	-6065	-6016	-5966	-5916	-5866
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40912	40912	40911	40911	40911	40910	40910	40910	40910	40909	40909	40909	40908	40908	40908
x=	-5816	-5766	-5716	-5666	-5616	-5566	-5516	-5466	-5416	-5366	-5316	-5266	-5216	-5166	-5116
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40907	40907	40907	40906	40906	40906	40906	40905	40905	40905	40904	40904	40904	40903	40903
x=	-5066	-5016	-4966	-4916	-4867	-4817	-4767	-4717	-4667	-4617	-4567	-4517	-4467	-4417	-4367
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40903	40902	40902	40902	40902	40901	40901	40901	40900	40900	40900	40899	40899	40899	40898
x=	-4317	-4267	-4217	-4167	-4117	-4067	-4017	-3967	-3917	-3867	-3817	-3767	-3718	-3668	-3618
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40898	40898	40898	40897	40897	40897	40896	40896	40896	40895	40895	40895	40894	40894	40894
x=	-3568	-3518	-3468	-3418	-3368	-3318	-3268	-3218	-3168	-3118	-3068	-3018	-2968	-2918	-2868
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40894	40893	40893	40893	40892	40892	40892	40891	40891	40891	40890	40890	40890	40890	40889
x=	-2818	-2768	-2718	-2668	-2618	-2569	-2519	-2469	-2419	-2369	-2319	-2269	-2219	-2169	-2119
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40889	40889	40888	40888	40888	40887	40887	40887	40886	40886	40886	40886	40885	40885	40885
x=	-2069	-2019	-1969	-1919	-1869	-1819	-1769	-1719	-1669	-1619	-1569	-1519	-1470	-1420	-1370
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40884	40884	40884	40883	40883	40883	40882	40882	40882	40882	40881	40881	40881	40880	40880
x=	-1320	-1270	-1220	-1170	-1120	-1070	-1020	-970	-920	-870	-820	-770	-720	-670	-620
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40880	40879	40879	40879	40878	40878	40878	40877	40877	40877	40877	40876	40876	40876	40875
x=	-570	-520	-470	-420	-370	-321	-271	-221	-171	-121	-71	-21	29	79	129
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40875	40875	40874	40874	40874	40873	40873	40873	40873	40872	40872	40872	40871	40871	40871
x=	179	229	279	329	379	429	479	529	579	629	679	729	779	829	878
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40870	40870	40870	40869	40869	40869	40869	40868	40868	40868	40867	40867	40867	40866	40866
x=	928	978	1028	1078	1128	1178	1228	1278	1328	1378	1428	1478	1528	1578	1628
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40866	40865	40865	40865	40865	40864	40864	40864	40863	40863	40863	40862	40862	40862	40861
x=	1678	1728	1778	1828	1878	1928	1978	2027	2077	2127	2177	2227	2277	2327	2377
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40861	40861	40861	40860	40860	40860	40859	40859	40859	40858	40858	40858	40857	40857	40857
x=	2427	2477	2527	2577	2627	2677	2727	2777	2827	2877	2927	2977	3027	3077	3127
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40857	40856	40856	40856	40855	40855	40855	40854	40854	40854	40853	40853	40853	40853	40852
x=	3176	3226	3276	3326	3376	3426	3476	3526	3576	3626	3676	3726	3776	3826	3876
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40852	40852	40851	40851	40851	40850	40850	40850	40849	40849	40849	40849	40848	40848	40848

x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:

x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:

x=	27465	27416	27366	27316	27266	27216	27166	27116	27066	27016	26966	26916	26866	26816	26766
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7946	-7946	-7946	-7946	-7946	-7947	-7947	-7947	-7947	-7947	-7947	-7947	-7947	-7947	-7947
x=	26716	26666	26616	26566	26516	26466	26416	26366	26316	26267	26217	26167	26117	26067	26017
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7948	-7948	-7948	-7948	-7948	-7948	-7948	-7948	-7948	-7949	-7949	-7949	-7949	-7949	-7949
x=	25967	25917	25867	25817	25767	25717	25667	25617	25567	25517	25467	25417	25367	25317	25267
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7949	-7949	-7949	-7949	-7950	-7950	-7950	-7950	-7950	-7950	-7950	-7950	-7950	-7951	-7951
x=	25217	25168	25118	25068	25018	24968	24918	24868	24818	24768	24718	24668	24618	24568	24518
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7951	-7951	-7951	-7951	-7951	-7951	-7951	-7951	-7952	-7952	-7952	-7952	-7952	-7952	-7952
x=	24468	24418	24368	24318	24268	24218	24168	24118	24069	24019	23969	23919	23869	23819	23769
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7952	-7952	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7954	-7954	-7954
x=	23719	23669	23619	23569	23519	23469	23419	23369	23319	23269	23219	23169	23119	23069	23019
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7954	-7954	-7954	-7954	-7954	-7954	-7954	-7955	-7955	-7955	-7955	-7955	-7955	-7955	-7955
x=	22969	22920	22870	22820	22770	22720	22670	22620	22570	22520	22470	22420	22370	22320	22270
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7955	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7957	-7957	-7957	-7957
x=	22220	22170	22120	22070	22020	21970	21920	21870	21821	21771	21721	21671	21621	21571	21521
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

y=	-7957	-7957	-7957	-7957	-7957	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958
x=	21471	21421	21371	21321	21271	21221	21171	21121	21071	21021	20971	20921	20871	20821	20771
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

y=	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7960	-7960	-7960	-7960	-7960	-7960
x=	20721	20672	20622	20572	20522	20472	20422	20372	20322	20272	20222	20172	20122	20072	20022
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

y=	-7960	-7960	-7960	-7960	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7962	-7962
x=	19972	19922	19872	19822	19772	19722	19672	19622	19573	19523	19473	19423	19373	19323	19273
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

y=	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7963	-7963	-7963	-7963	-7963	-7963	-7963
x=	19223	19173	19123	19073	19023	18973	18923	18873	18823	18773	18723	18673	18623	18573	18523
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

y=	-7963	-7963	-7963	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7965	-7965	-7965
x=	18474	18424	18374	18324	18274	18224	18174	18124	18074	18024	17974	17924	17874	17824	17774
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

y=	-7965	-7965	-7965	-7965	-7965	-7965	-7965	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966
x=	17724	17674	17624	17574	17524	17474	17424	17374	17325	17275	17225	17175	17125	17075	17025
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

y=	-7966	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7968	-7968	-7968	-7968
x=	16975	16925	16875	16825	16775	16725	16675	16625	16575	16525	16475	16425	16375	16325	16275
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006

y=	-7968	-7968	-7968	-7968	-7968	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969
x=	16226	16176	16126	16076	16026	15976	15926	15876	15826	15776	15726	15676	15626	15576	15526
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

y=	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7971	-7971	-7971	-7971	-7971	-7971
x=	15476	15426	15376	15326	15276	15226	15176	15126	15077	15027	14977	14927	14877	14827	14777
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

y=	-7971	-7971	-7971	-7971	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7973	-7973	-7973
x=	14727	14677	14627	14577	14527	14477	14427	14377	14327	14277	14227	14177	14127	14077	14027
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

y=	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974
x=	13978	13928	13878	13828	13778	13728	13678	13628	13578	13528	13478	13428	13378	13328	13278

Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:

x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:

Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= -3007.3 м, Y= -8008.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0188724 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 26 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 60. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7803	П1	1.8056	0.0085655	45.39	45.39	0.004743947
2	6501	П1	1.3480	0.0030025	15.91	61.30	0.002227339
3	0400	Т	1.3333	0.0021396	11.34	72.63	0.001604706
4	0556	Т	0.7333	0.0011800	6.25	78.89	0.001609120
5	0248	Т	0.7333	0.0005351	2.84	81.72	0.000729715
6	0247	Т	0.3813	0.0005276	2.80	84.52	0.001383640
7	0251	Т	0.1589	0.0004153	2.20	86.72	0.002613737
8	0403	Т	0.2311	0.0003793	2.01	88.73	0.001641106
9	7101	П1	0.1444	0.0003057	1.62	90.35	0.002116938
10	7400	П1	0.1334	0.0002421	1.28	91.63	0.001814748
11	7804	П1	0.1444	0.0002343	1.24	92.87	0.001622493
12	0255	Т	0.0636	0.0002006	1.06	93.93	0.003156530
13	0253	Т	0.0636	0.0001768	0.94	94.87	0.002781150
14	0258	Т	0.0347	0.0001643	0.87	95.74	0.004739211
			В сумме =	0.0180686	95.74		
			Суммарный вклад остальных =	0.0008038	4.26 (46 источников)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6037=0333 Сероводород (Дигидросульфид)
1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
--- Примесь 0333 ---															
0232	Т	3.5	0.50	2.36	0.4634	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0000290
1002	Т	4.0	0.20	5.00	0.1571	20.0	23474.00	14564.00				1.0	1.00	0	0.0000300
1004	Т	4.0	0.20	5.00	0.1571	20.0	234.00	145.00				1.0	1.00	0	0.0000300
6060	П1	2.0				0.0	2390.00	1536.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000070
6061	П1	2.0				0.0	2390.00	1536.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000070
6064	П1	2.0				0.0	2387.00	1537.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000240
6065	П1	2.0				0.0	2387.00	1537.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000240
6066	П1	2.0				0.0	2387.00	1537.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000240
6067	П1	2.0				0.0	2387.00	1537.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000240
6122	П1	2.0				0.0	2257.00	1572.00	2.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000490
6172	П1	2.0				0.0	2347.00	1458.00	33.00	36.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0001570
6191	П1	3.0				0.0	2257.00	1572.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000490
6243	П1	2.0				0.0	2499.00	1550.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6250	П1	2.0				0.0	2515.00	1512.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6252	П1	2.0				0.0	2330.00	1559.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6254	П1	2.0				0.0	2370.00	1528.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6256	П1	2.0				0.0	2408.00	1663.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6257	П1	2.0				0.0	2352.00	1550.00	2.00	3.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6259	П1	2.0				0.0	2497.00	1507.00	2.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6261	П1	2.0				0.0	2408.00	1663.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6371	П1	2.0				0.0	2334.00	1584.00	4.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000300
6402	П1	2.0				0.0	2484.00	1556.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6404	П1	2.0				0.0	2654.00	1494.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6465	П1	2.0				0.0	2667.00	1479.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6466	П1	2.0				0.0	2371.00	1549.00	2.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
6557	П1	2.0				0.0	2654.00	1494.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000290
7400	П1	2.0				0.0	3684.00	3520.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000010
7601	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000195
7602	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000195
7604	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000311
7605	П1	2.0				0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000603
7804	П1	2.0				0.0	3819.00	3320.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000010
--- Примесь 1325 ---															
0188	Т	2.0	0.30	4.86	0.3435	120.0	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0014440
0247	Т	2.0	0.30	3.87	0.2736	24.0	2660.00	147.00				1.0	1.00	0	0.0220000
0248	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2650.00	149.00				1.0	1.00	0	0.0293330
0249	Т	1.3	0.30	0.440	0.0311	120.0	2510.00	151.00				1.0	1.00	0	0.0011110
0251	Т	2.0	0.30	15.80	1.12	120.0	232.00	155.00				1.0	1.00	0	0.0091670
0253	Т	1.8	0.30	13.20	0.9331	120.0	237.00	152.00				1.0	1.00	0	0.0036670
0255	Т	1.8	0.30	4.40	0.3110	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.0036670
0258	Т	1.9	0.30	0.770	0.0544	24.2	249.00	149.00				1.0	1.00	0	0.0028890
0260	Т	1.7	0.30	0.580	0.0410	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.0024440
0262	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0020000
0263	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0020000
0264	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0020000
0278	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	236.00	162.00				1.0	1.00	0	0.0007000

```
 0400  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2510.00    1511.00                          1.0 1.00 0  0.0533330
 0401  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2484.00    1556.00                          1.0 1.00 0  0.0020000
 0403  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2484.00    1556.00                          1.0 1.00 0  0.0133330
 0458  T     1.0  0.30 0.850  0.0601 542.0    2497.00    1491.00                          1.0 1.00 0  0.0028890
 0471  T     1.8  0.10 0.770  0.0060  24.2   24956.00   14923.00                          1.0 1.00 0  0.0016110
 0556  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2505.00    1507.00                          1.0 1.00 0  0.0293330
 5502  T     2.0  0.25 38.00    1.87 400.0   32100.00   31200.00                          1.0 1.00 0  0.0016670
 5503  T     2.0  0.25 38.00    1.87 400.0   32150.00   31250.00                          1.0 1.00 0  0.0001670
 5504  T     2.0  0.50 25.00    4.91 400.0   32165.00   31260.00                          1.0 1.00 0  0.0025000
 6172  П1    2.0                    0.0    2347.00    1458.00      33.00      36.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0005810
 6566  П1    2.0                    0.0    2537.00    1532.00     251.00     291.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0034000
```

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Группа суммации :6037=0333 Сероводород (Дигидросульфид)
                      1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

```
| - Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а       |
|   суммарная концентрация Cм = См1/ПДК1 +...+ Смn/ПДКn          |
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным|
|   по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,   |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным M             |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_____Источники_____|____Их расчетные параметры_____|
|Номер| Код  |     Mq     |Тип |     Cm     |    Um    |    Xm    |
|-п/п-|-Ист.-|------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]---|----[м]---|
|   1 | 0232 |    0.003625| T  |   0.035082 |    0.50  |    19.9  |
|   2 | 1002 |    0.003750| T  |   0.026576 |    0.50  |    22.8  |
|   3 | 1004 |    0.003750| T  |   0.026576 |    0.50  |    22.8  |
|   4 | 6060 |    0.000875| П1 |   0.031252 |    0.50  |    11.4  |
|   5 | 6061 |    0.000875| П1 |   0.031252 |    0.50  |    11.4  |
|   6 | 6064 |    0.003000| П1 |   0.107150 |    0.50  |    11.4  |
|   7 | 6065 |    0.003000| П1 |   0.107150 |    0.50  |    11.4  |
|   8 | 6066 |    0.003000| П1 |   0.107150 |    0.50  |    11.4  |
|   9 | 6067 |    0.003000| П1 |   0.107150 |    0.50  |    11.4  |
|  10 | 6122 |    0.006125| П1 |   0.218764 |    0.50  |    11.4  |
|  11 | 6172 |    0.031245| П1 |   1.115963 |    0.50  |    11.4  |
|  12 | 6191 |    0.006125| П1 |   0.084937 |    0.50  |    17.1  |
|  13 | 6243 |    0.003625| П1 |   0.129472 |    0.50  |    11.4  |
|  14 | 6250 |    0.003625| П1 |   0.129472 |    0.50  |    11.4  |
|  15 | 6252 |    0.003625| П1 |   0.129472 |    0.50  |    11.4  |
|  16 | 6254 |    0.003625| П1 |   0.129472 |    0.50  |    11.4  |
|  17 | 6256 |    0.003625| П1 |   0.129472 |    0.50  |    11.4  |
|  18 | 6257 |    0.003625| П1 |   0.129472 |    0.50  |    11.4  |
|  19 | 6259 |    0.003625| П1 |   0.129472 |    0.50  |    11.4  |
|  20 | 6261 |    0.003625| П1 |   0.129472 |    0.50  |    11.4  |
|  21 | 6371 |    0.003750| П1 |   0.133937 |    0.50  |    11.4  |
|  22 | 6402 |    0.003625| П1 |   0.129472 |    0.50  |    11.4  |
|  23 | 6404 |    0.003625| П1 |   0.129472 |    0.50  |    11.4  |
|  24 | 6465 |    0.003625| П1 |   0.129472 |    0.50  |    11.4  |
|  25 | 6466 |    0.003625| П1 |   0.129472 |    0.50  |    11.4  |
|  26 | 6557 |    0.003625| П1 |   0.129472 |    0.50  |    11.4  |
|  27 | 7400 |    0.000125| П1 |   0.004465 |    0.50  |    11.4  |
|  28 | 7601 |    0.002443| П1 |   0.087238 |    0.50  |    11.4  |
|  29 | 7602 |    0.002443| П1 |   0.087238 |    0.50  |    11.4  |
|  30 | 7604 |    0.003887| П1 |   0.138848 |    0.50  |    11.4  |
|  31 | 7605 |    0.007538| П1 |   0.269213 |    0.50  |    11.4  |
|  32 | 7804 |    0.000122| П1 |   0.004361 |    0.50  |    11.4  |
|  33 | 0188 |    0.028880| T  |   0.239386 |    1.65  |    28.5  |
|  34 | 0247 |    0.440000| T  |   8.739673 |    0.75  |    17.2  |
|  35 | 0248 |    0.586660| T  |   0.429595 |    6.68  |    97.6  |
|  36 | 0249 |    0.022220| T  |   1.596114 |    0.74  |     8.5  |
|  37 | 0251 |    0.183340| T  |   0.488602 |    6.78  |    56.2  |
|  38 | 0253 |    0.073340| T  |   0.233950 |    5.66  |    51.3  |
|  39 | 0255 |    0.073340| T  |   0.674283 |    1.60  |    26.8  |
|  40 | 0258 |    0.057780| T  |   2.063701 |    0.50  |    11.4  |
|  41 | 0260 |    0.048880| T  |   2.881434 |    0.81  |     9.5  |
|  42 | 0262 |    0.040000| T  |   0.029291 |    6.68  |    97.6  |
|  43 | 0263 |    0.040000| T  |   0.029291 |    6.68  |    97.6  |
|  44 | 0264 |    0.040000| T  |   0.029291 |    6.68  |    97.6  |
|  45 | 0278 |    0.014000| T  |   0.010252 |    6.68  |    97.6  |
|  46 | 0400 |    1.066660| T  |   0.781086 |    6.68  |    97.6  |
|  47 | 0401 |    0.040000| T  |   0.029291 |    6.68  |    97.6  |
|  48 | 0403 |    0.266660| T  |   0.195268 |    6.68  |    97.6  |
|  49 | 0458 |    0.057780| T  |   1.144083 |    1.62  |    18.2  |
|  50 | 0471 |    0.032220| T  |   1.150786 |    0.50  |    11.4  |
|  51 | 0556 |    0.586660| T  |   0.429595 |    6.68  |    97.6  |
|  52 | 5502 |    0.033340| T  |   0.044332 |   13.59  |    79.5  |
|  53 | 5503 |    0.003340| T  |   0.004441 |   13.59  |    79.5  |
|  54 | 5504 |    0.050000| T  |   0.050529 |   17.88  |    91.2  |
|  55 | 6566 |    0.068000| П1 |   2.428724 |    0.50  |    11.4  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|Суммарный Mq=    3.988902  (сумма Mq/ПДК по всем примесям)      |
|Сумма См по всем источникам =    28.110445 долей ПДК            |
|-----------------------------------------------------------------|
|Средневзвешенная опасная скорость ветра =      1.35 м/с          |
|_________________________________________________________________|
```

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Группа суммации :6037=0333 Сероводород (Дигидросульфид)
                      1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 1.35 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6037=0333 Сероводород (Дигидросульфид)
                      1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана

Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

| -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~
~~~

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=189)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=195)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.004:	0.004:	0.003:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=218)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.010: 0.014: 0.005: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~
~~~

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 24561.0; напр.ветра=155)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~
```

Qc :	0.021:	0.011:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~
```

Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	:	:	:	:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	:	:	:	:
Ви :	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	0556 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	0248 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	:
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:
	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 0.161 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:
Фоп:	94 :	94 :	94 :	95 :	95 :	95 :	95 :	96 :	96 :	96 :	97 :	97 :	98 :	99 :	99 :	100 :
Uоп:	1.68 :	1.69 :	1.68 :	1.68 :	1.70 :	1.68 :	1.69 :	1.69 :	1.70 :	1.68 :	1.68 :	1.69 :	1.69 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	:	:	:	:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	:	:	:	:	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0247 :
Ви :	:	:	:	:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	:	:	:	:	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	0556 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.012:	0.015:	0.020:	0.031:	0.056:	0.110:	0.161:	0.099:	0.053:	0.031:	0.021:	0.016:
Фоп:	101 :	102 :	103 :	103 :	106 :	108 :	111 :	115 :	124 :	145 :	182 :	220 :	238 :	245 :	250 :	252 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.68 :	1.68 :	1.67 :	1.68 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.68 :	1.68 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.008:	0.013:	0.024:	0.045:	0.064:	0.043:	0.022:	0.012:	0.008:	0.005:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:	0.007:	0.013:	0.025:	0.035:	0.024:	0.012:	0.007:	0.004:	0.003:
Ки :	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.006:	0.012:	0.017:	0.011:	0.005:	0.003:	0.002:	0.002:
Ки :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0248 :	0248 :	0403 :	0403 :	0403 :	0403 :	0403 :	0403 :	0403 :	0403 :	0403 :	0248 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.013:	0.012:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Фоп:	256 :	257 :	258 :	259 :	260 :	261 :	262 :	262 :	263 :	263 :	264 :	264 :	264 :	265 :	265 :	265 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.69 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:
Ки :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :	0556 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:
Ки :	0403 :	0247 :	0556 :	0556 :	0556 :	0247 :	0247 :	0556 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :	267 :
Uоп:	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.70 :	1.69 :	1.68 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	:	:	:	:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	:	:	:	:
Ви :	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	0556 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	267 :	267 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	268 :	:
Uоп:	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:
	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 0.847 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=192)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:
Фоп:	92 :	92 :	92 :	92 :	92 :	92 :	92 :	93 :	93 :	93 :	93 :	94 :	94 :	94 :	95 :	95 :

```
Uоп: 1.69 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
                                                                                                                    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 :
~~~
```

```
Uon: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
                                                                                                                        :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008:
Фоп:   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   79 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.70 : 1.70 : 1.69 : 1.69 : 1.70 : 1.69 : 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 :
~~~
```

```
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.68 : 1.69 : 1.69 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:

 y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-18216 : Y-строка 70  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-19216 : Y-строка 71  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-20216 : Y-строка 72  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  2)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2561.0 м,  Y=  1784.0 м
                                  _______________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.8467490 доли ПДКмр|
                                  ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   192 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 55. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0400 | T |     1.0667|   0.4362018 |  51.51 | 51.51 | 0.408941776  |
|  2 | 0556 | T |     0.5867|   0.2421444 |  28.60 | 80.11 | 0.412750840  |
|  3 | 0403 | T |     0.2667|   0.0644944 |   7.62 | 87.73 | 0.241860047  |
|  4 | 0458 | T |     0.0578|   0.0539435 |   6.37 | 94.10 | 0.933600962  |
|  5 | 6566 | П1|     0.0680|   0.0223923 |   2.64 | 96.74 | 0.329299062  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                   В сумме =   0.8191764    96.74                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0275726     3.26 (50 источников)       |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6037=0333 Сероводород (Дигидросульфид)
                      1325 Формальдегид (Метаналь) (609)


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 |- 1
                                                                                                                 |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 |- 2
                                                                                                                 |
 3-|  .     .     .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
                                                                                                                 |
 4-|  .     .     .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
                                                                                                                 |
 5-|  .     .    0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
                                                                                                                 |
 6-| 0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
                                                                                                                 |
 7-| 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
                                                                                                                 |
 8-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
                                                                                                                 |
 9-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
                                                                                                                 |
10-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
                                                                                                                 |
11-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
                                                                                                                 |
12-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
                                                                                                                 |
13-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
                                                                                                                 |
14-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
                                                                                                                 |
15-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
                                                                                                                 |
16-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
                                                                                                                 |
17-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-17
                                                                                                                 |
18-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-18
                                                                                                                 |
19-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-19
                                                                                                                 |
20-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-20
                                                                                                                 |
21-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-21
                                                                                                                 |
```

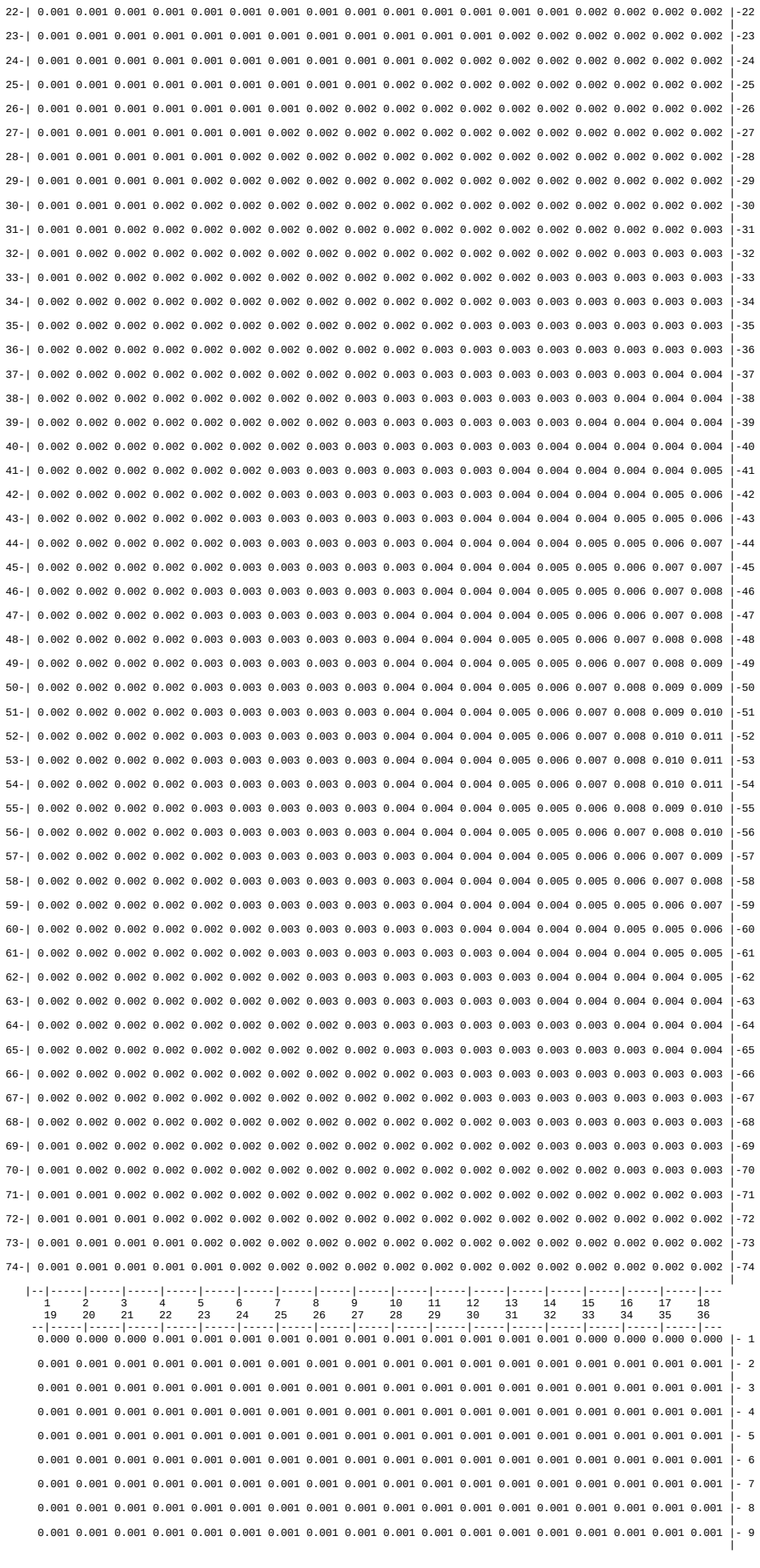

0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-17
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-18
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-19
0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-20
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-21
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-22
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-23
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-24
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-25
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-26
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-27
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-28
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-29
0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-30
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-31
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-32
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-33
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-34
0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-35
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-36
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-37
0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-38
0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 |-39
0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 |-40
0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 |-41
0.006 0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.006 |-42
0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 |-43
0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.014 0.015 0.016 0.016 0.015 0.015 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 |-44
0.008 0.009 0.010 0.012 0.014 0.016 0.018 0.019 0.019 0.018 0.017 0.015 0.014 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 |-45
0.009 0.010 0.011 0.013 0.015 0.018 0.021 0.024 0.024 0.022 0.020 0.017 0.015 0.013 0.012 0.011 0.009 0.008 |-46
0.009 0.010 0.012 0.013 0.016 0.020 0.026 0.032 0.035 0.032 0.027 0.021 0.016 0.014 0.013 0.011 0.010 0.009 |-47
0.009 0.011 0.012 0.014 0.018 0.025 0.038 0.057 0.068 0.053 0.037 0.026 0.019 0.015 0.013 0.012 0.010 0.009 |-48
0.010 0.011 0.012 0.015 0.020 0.031 0.056 0.110 0.161 0.099 0.053 0.031 0.021 0.016 0.013 0.012 0.010 0.009 |-49
0.010 0.011 0.013 0.015 0.021 0.034 0.072 0.193 0.847 0.170 0.066 0.033 0.022 0.016 0.013 0.011 0.010 0.009 |-50
0.012 0.013 0.016 0.020 0.032 0.075 0.108 0.149 0.256 0.135 0.059 0.030 0.021 0.016 0.013 0.011 0.010 0.009 |-51
0.013 0.015 0.017 0.026 0.045 0.122 0.186 0.090 0.491 0.111 0.048 0.027 0.020 0.016 0.013 0.011 0.010 0.009 |-52
0.013 0.015 0.018 0.023 0.033 0.036 0.039 0.057 0.105 0.074 0.041 0.025 0.019 0.015 0.012 0.011 0.010 0.009 |-53
0.013 0.015 0.017 0.018 0.020 0.020 0.028 0.041 0.053 0.047 0.032 0.022 0.017 0.013 0.011 0.010 0.009 0.008 |-54
0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.017 0.021 0.026 0.029 0.028 0.022 0.018 0.015 0.013 0.011 0.010 0.009 0.008 |-55
0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.015 0.017 0.020 0.022 0.022 0.019 0.017 0.014 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 |-56
0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.014 0.015 0.017 0.018 0.018 0.016 0.015 0.013 0.012 0.010 0.009 0.008 0.007 |-57
0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.009 0.009 0.008 0.007 |-58
0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.007 0.006 |-59
0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 0.006 0.005 |-60
0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.005 0.005 |-61
0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 |-62
0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-63
0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-64
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-65
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-66
0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-67
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-68
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-69
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-70
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-71
0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-72
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-73

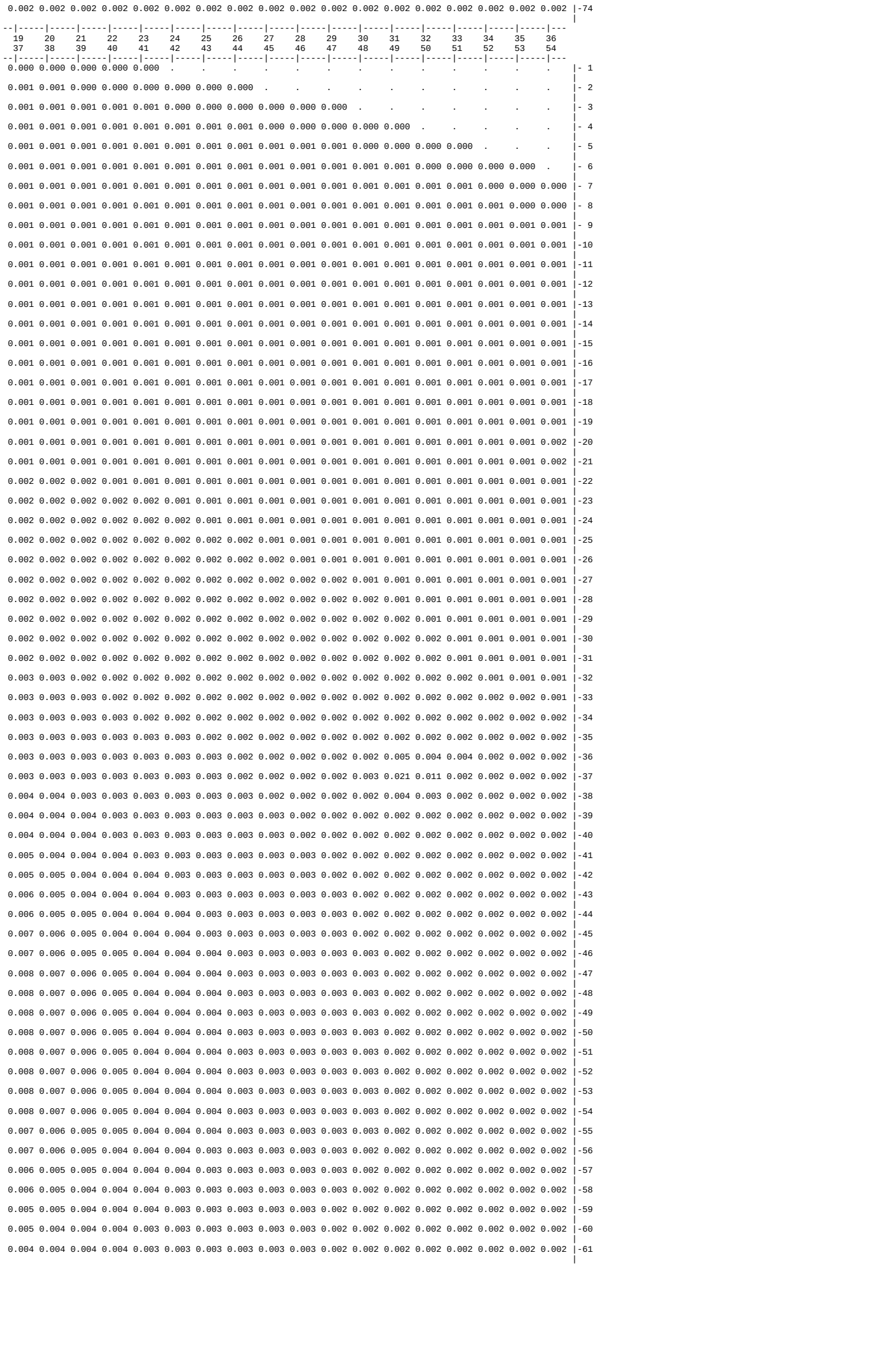

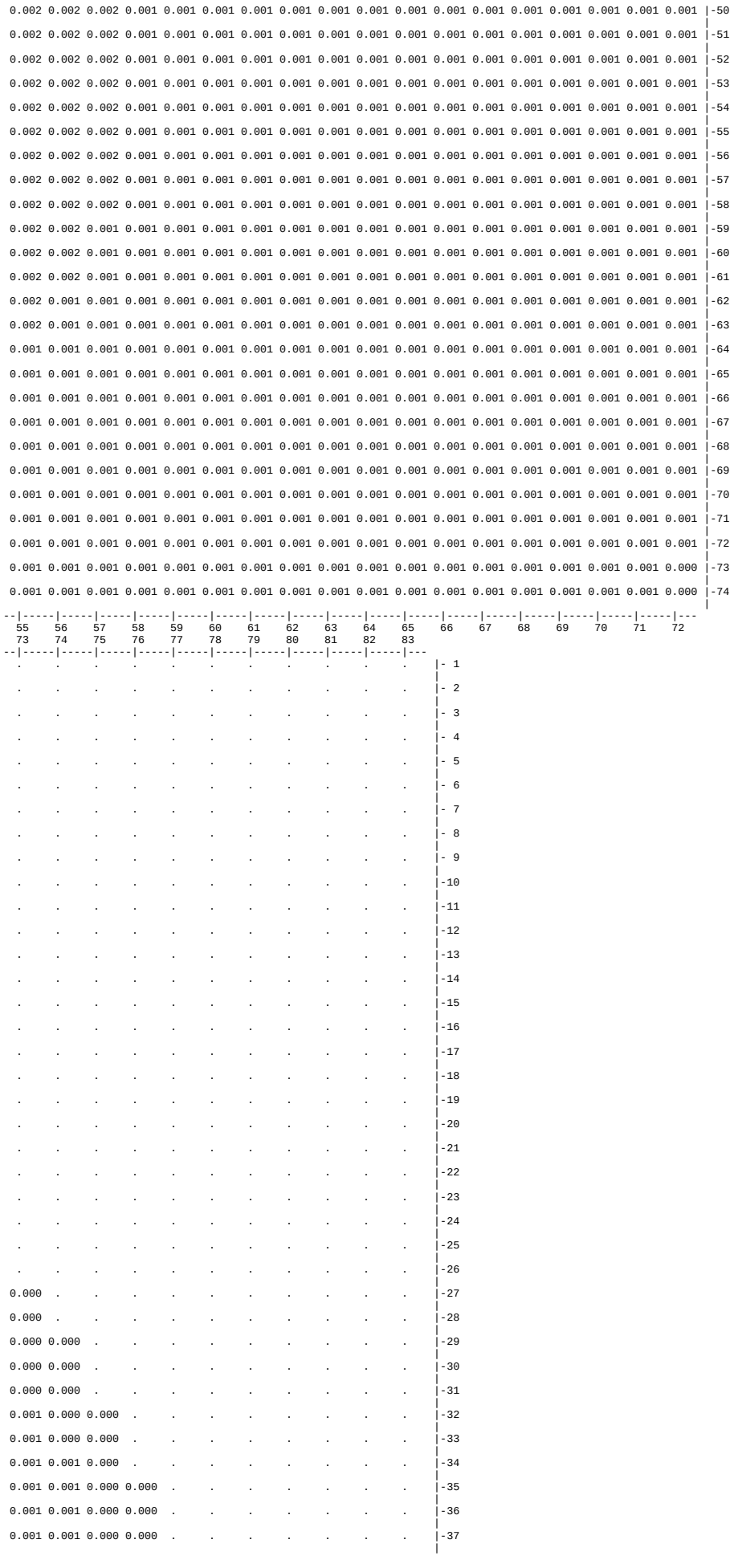

```
     0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .     .    |-38
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .     .    |-39
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .     .    |-40
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .     .    |-41
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.000  .     .     .     .     .     .    |-42
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .    |-43
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .    |-44
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .    |-45
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .    |-46
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .    |-47
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .    |-48
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .    |-49
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .    |-50
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .    |-51
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .    |-52
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .    |-53
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .    |-54
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .    |-55
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .    |-56
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .    |-57
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .    |-58
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.000  .     .     .     .     .     .    |-59
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .     .    |-60
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .     .    |-61
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .     .    |-62
                                                                         |
     0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .     .    |-63
                                                                         |
     0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .     .     .    |-64
                                                                         |
     0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .     .     .    |-65
                                                                         |
     0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .     .     .    |-66
                                                                         |
     0.001 0.001 0.000  .     .     .     .     .     .     .     .    |-67
                                                                         |
     0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .     .     .     .    |-68
                                                                         |
     0.001 0.000 0.000  .     .     .     .     .     .     .     .    |-69
                                                                         |
     0.000 0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-70
                                                                         |
     0.000 0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-71
                                                                         |
     0.000 0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-72
                                                                         |
     0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-73
                                                                         |
     0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-74
                                                                         |
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Безразмерная макс. концентрация ---> См = 0.8467490
Достигается в точке с координатами: Хм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Ym = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 192 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6037=0333 Сероводород (Дигидросульфид)
1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

```
          _____Расшифровка_обозначений_____
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
          | Uon- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
          | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
   |~~~~~~~~                                            ~~~~~~~~~~~~|
   | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=  -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000:  9004:  8008:  7013:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   6017:  5021:  4025:  3029:  2034:  1038:    42:  -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
```

Qc :	0.012:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.009:	0.009:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:

y=	2388:	3380:	4372:	5364:	6356:	7348:	8340:	9332:	10324:	11316:	12308:	13299:	14291:	15283:	16275:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:

y=	17267:	18259:	19251:	20243:	21235:	22227:	23219:	24211:	25203:	26195:	27187:	28179:	29171:	30163:	31155:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:

y=	32147:	33139:	34131:	35123:	36115:	36115:	36303:	36677:	37042:	37392:	37723:	38027:	38302:	38542:	38744:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6935:	-6935:	-6888:	-6794:	-6655:	-6474:	-6252:	-5995:	-5704:	-5386:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	38904:	39021:	39091:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	-5045:	-4687:	-4317:	-3941:	-2945:	-1949:	-954:	42:	1038:	2034:	3029:	4025:	5021:	6017:	7013:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	8008:	9004:	10000:	10996:	11991:	12987:	13983:	14979:	15974:	16970:	17966:	18962:	19958:	20953:	21949:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39109:	39109:
x=	22945:	23941:	24936:	25932:	26928:	27924:	28919:	29915:	30911:	31907:	32903:	33898:	34894:	34894:	35082:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39062:	38968:	38830:	38648:	38427:	38169:	37878:	37560:	37219:	36861:	36491:	36115:	35123:	34131:	33139:
x=	35456:	35821:	36171:	36502:	36806:	37081:	37321:	37523:	37683:	37800:	37870:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32147:	31155:	30163:	29171:	28179:	27187:	26195:	25203:	24211:	23219:	22227:	21235:	20243:	19251:	18259:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	17267:	16275:	15283:	14291:	13299:	12308:	11316:	10324:	9332:	8340:	7348:	6356:	5364:	4372:	3380:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2388:	1396:	404:	-588:	-1580:	-2572:	-3564:	-3564:	-3753:	-4126:	-4491:	-4842:	-5172:	-5476:	-5751:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37888:	37888:	37841:	37747:	37609:	37427:	37206:	36948:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5991:	-6193:	-6354:	-6470:	-6541:
x=	36657:	36339:	35998:	35640:	35270:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 3029.4 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0139644 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 356 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 55. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0247	T	0.4400	0.0040643	29.10	29.10	0.009237110
2	0400	T	1.0667	0.0031517	22.57	51.67	0.002954764
3	0248	T	0.5867	0.0021297	15.25	66.93	0.003630239
4	0556	T	0.5867	0.0017349	12.42	79.35	0.002957285
5	0403	T	0.2667	0.0007837	5.61	84.96	0.002938963
6	6566	П1	0.0680	0.0005042	3.61	88.57	0.007414688
7	0458	T	0.0578	0.0002542	1.82	90.39	0.004399020
8	6172	П1	0.0312	0.0002347	1.68	92.07	0.007511185
9	0188	T	0.0289	0.0002076	1.49	93.56	0.007188341
10	0249	T	0.0222	0.0001710	1.22	94.78	0.007694952
11	0401	T	0.0400	0.0001176	0.84	95.63	0.002938963
			В сумме =	0.0133536	95.63		
			Суммарный вклад остальных =	0.0006108	4.37 (44 источника)		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6037=0333 Сероводород (Дигидросульфид)
1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.

Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0032602 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 149 град.
и скорости ветра 1.68 м/с
Всего источников: 55. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0400	T	1.0667	0.0010662	32.70	32.70	0.000999562
2	0556	T	0.5867	0.0005866	17.99	50.70	0.000999866
3	0248	T	0.5867	0.0005495	16.86	67.55	0.000936720
4	0403	T	0.2667	0.0002674	8.20	75.75	0.001002904
5	0251	T	0.1833	0.0002667	8.18	83.93	0.001454555
6	0247	T	0.4400	0.0001524	4.68	88.61	0.000346445
7	0253	T	0.0733	0.0000809	2.48	91.09	0.001102595
8	0401	T	0.0400	0.0000401	1.23	92.32	0.001002904
9	0262	T	0.0400	0.0000317	0.97	93.29	0.000792874
10	0263	T	0.0400	0.0000317	0.97	94.27	0.000792874
11	0264	T	0.0400	0.0000317	0.97	95.24	0.000792874
			В сумме =	0.0031050		95.24	
Суммарный вклад остальных =			0.0001552		4.76 (44 источника)		

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0009084 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 247 град.
и скорости ветра 1.67 м/с
Всего источников: 55. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0400	T	1.0667	0.0003193	35.15	35.15	0.000299346
2	0556	T	0.5867	0.0001756	19.33	54.48	0.000299238
3	0248	T	0.5867	0.0001697	18.68	73.15	0.000289194
4	0403	T	0.2667	0.0000798	8.78	81.93	0.000299117
5	0251	T	0.1833	0.0000464	5.11	87.04	0.000253004
6	0247	T	0.4400	0.0000275	3.03	90.07	0.000062562
7	0253	T	0.0733	0.0000143	1.58	91.65	0.000195162
8	0401	T	0.0400	0.0000120	1.32	92.96	0.000299117
9	0262	T	0.0400	0.0000103	1.13	94.09	0.000256925
10	0263	T	0.0400	0.0000103	1.13	95.23	0.000256925
			В сумме =	0.0008650		95.23	
Суммарный вклад остальных =			0.0000434		4.77 (45 источников)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6037=0333 Сероводород (Дигидросульфид)
1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uon- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви

-При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:

x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27217	27167	27117	27067	27017	26967	26917	26867	26817	26767	26717	26667	26617	26567	26517
x=	40755	40754	40753	40751	40750	40749	40747	40746	40745	40744	40742	40741	40740	40738	40737
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	26467	26417	26367	26317	26267	26217	26167	26117	26067	26017	25967	25917	25867	25817	25767
x=	40736	40734	40733	40732	40731	40729	40728	40727	40725	40724	40723	40722	40720	40719	40718
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	25717	25668	25618	25568	25518	25468	25418	25368	25318	25268	25218	25168	25118	25068	25018
x=	40716	40715	40714	40713	40711	40710	40709	40707	40706	40705	40704	40702	40701	40700	40698
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	24968	24918	24868	24818	24768	24718	24668	24618	24568	24518	24468	24418	24368	24318	24268
x=	40697	40696	40694	40693	40692	40691	40689	40688	40687	40685	40684	40683	40682	40680	40679
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	24218	24168	24118	24068	24018	23968	23918	23868	23819	23769	23719	23669	23619	23569	23519
x=	40678	40676	40675	40674	40673	40671	40670	40669	40667	40666	40665	40664	40662	40661	40660
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	23469	23419	23369	23319	23269	23219	23169	23119	23069	23019	22969	22919	22869	22819	22769
x=	40658	40657	40656	40655	40653	40652	40651	40649	40648	40647	40645	40644	40643	40642	40640
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	22719	22669	22619	22569	22519	22469	22419	22369	22319	22269	22219	22169	22119	22069	22019
x=	40639	40638	40636	40635	40634	40633	40631	40630	40629	40627	40626	40625	40624	40622	40621
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	21970	21920	21870	21820	21770	21720	21670	21620	21570	21520	21470	21420	21370	21320	21270
x=	40620	40618	40617	40616	40615	40613	40612	40611	40609	40608	40607	40606	40604	40603	40602
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	21220	21170	21120	21070	21020	20970	20920	20870	20820	20770	20720	20670	20620	20570	20520
x=	40600	40599	40598	40596	40595	40594	40593	40591	40590	40589	40587	40586	40585	40584	40582
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	20470	20420	20370	20320	20270	20220	20170	20121	20071	20021	19971	19921	19871	19821	19771
x=	40581	40580	40578	40577	40576	40575	40573	40572	40571	40569	40568	40567	40566	40564	40563
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	19721	19671	19621	19571	19521	19471	19421	19371	19321	19271	19221	19171	19121	19071	19021
x=	40562	40560	40559	40558	40557	40555	40554	40553	40551	40550	40549	40547	40546	40545	40544
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	18971	18921	18871	18821	18771	18721	18671	18621	18571	18521	18471	18421	18371	18321	18272
x=	40542	40541	40540	40538	40537	40536	40535	40533	40532	40531	40529	40528	40527	40526	40524
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	18222	18172	18122	18072	18022	17972	17922	17872	17822	17772	17722	17672	17622	17572	17522
x=	40523	40522	40520	40519	40518	40517	40515	40514	40513	40511	40510	40509	40508	40506	40505
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	17472	17422	17372	17322	17272	17222	17172	17122	17072	17022	16972	16922	16872	16822	16772
x=	40504	40502	40501	40500	40498	40497	40496	40495	40493	40492	40491	40489	40488	40487	40486
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	16722	16672	16622	16572	16522	16472	16423	16373	16323	16273	16223	16173	16123	16073	16023
x=	40484	40483	40482	40480	40479	40478	40477	40475	40474	40473	40471	40470	40469	40468	40466
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	15973	15923	15873	15823	15773	15723	15673	15623	15573	15523	15473	15423	15373	15323	15273
x=	40465	40464	40462	40461	40460	40458	40457	40456	40455	40453	40452	40451	40449	40448	40447
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	15223	15173	15123	15073	15023	14973	14923	14873	14823	14773	14723	14673	14623	14574	14524
x=	40446	40444	40443	40442	40440	40439	40438	40437	40435	40434	40433	40431	40430	40429	40428
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	14474	14424	14374	14324	14274	14224	14174	14124	14074	14024	13974	13924	13874	13824	13774
x=	40426	40425	40424	40422	40421	40420	40419	40417	40416	40415	40413	40412	40411	40409	40408
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	13724	13674	13624	13574	13524	13474	13424	13374	13324	13274	13224	13174	13124	13074	13024

x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:

x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:

Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:

x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

| | | |

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
~Ист.~	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~м3/с~~	градС	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~гр.~	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~~
	--------- Примесь 0330--------														
0038	Т	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0000350
0188	Т	2.0	0.30	4.86	0.3435	120.0	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0086670
0231	Т	9.0	0.35	2.09	0.2011	120.0	2491.00	156.00				1.0	1.00	0	0.0233170
0233	Т	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0000890
0247	Т	2.0	0.30	3.87	0.2736	24.0	2660.00	147.00				1.0	1.00	0	0.1906670
0248	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2650.00	149.00				1.0	1.00	0	0.3666670
0249	Т	1.3	0.30	0.440	0.0311	120.0	2510.00	151.00				1.0	1.00	0	0.0066670
0251	Т	2.0	0.30	15.80	1.12	120.0	232.00	155.00				1.0	1.00	0	0.0794440
0253	Т	1.8	0.30	13.20	0.9331	120.0	237.00	152.00				1.0	1.00	0	0.0317780
0255	Т	1.8	0.30	4.40	0.3110	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.0317780
0258	Т	1.9	0.30	0.770	0.0544	24.2	249.00	149.00				1.0	1.00	0	0.0173330
0260	Т	1.7	0.30	0.580	0.0410	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.0146670
0262	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0120000
0263	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0120000
0264	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0120000
0278	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	236.00	162.00				1.0	1.00	0	0.0042000
0290	Т	2.5	0.30	5.24	0.3704	24.2	250.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0003556
0291	Т	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	250.00	149.00				1.0	1.00	0	0.0001778
0300	Т	12.0	0.60	5.25	1.48	24.2	2491.00	1551.00				1.0	1.00	0	0.0002684
0301	Т	12.0	0.35	2.44	0.2348	24.2	2367.00	1547.00				1.0	1.00	0	0.0000580
0400	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2510.00	1511.00				1.0	1.00	0	0.6666670
0401	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.0120000
0403	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.1155560
0426	Т	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0000040
0427	Т	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0000890
0433	Т	1.5	0.30	1.50	0.1060	24.2	2505.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0003556
0458	Т	1.0	0.30	0.850	0.0601	542.0	2497.00	1491.00				1.0	1.00	0	0.0173330
0471	Т	1.8	0.10	0.770	0.0060	24.2	24956.00	14923.00				1.0	1.00	0	0.0096670
0473	Т	3.0	0.15	1.57	0.0277	24.2	2496.00	1492.00				1.0	1.00	0	0.0000170
0501	Т	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0039244
0502	Т	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0039244
0503	Т	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0039244
0504	Т	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0000012
0505	Т	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0000889
0556	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2505.00	1507.00				1.0	1.00	0	0.3666670
1001	Т	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23454.00	14574.00				1.0	1.00	0	0.0600000
1003	Т	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23464.00	14584.00				1.0	1.00	0	0.0400000
5501	Т	3.0	0.15	2.40	0.0424	120.0	32000.00	31000.00				1.0	1.00	0	0.0041950
5502	Т	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32100.00	31200.00				1.0	1.00	0	0.0122220
5503	Т	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32150.00	31250.00				1.0	1.00	0	0.0012220
5504	Т	2.0	0.50	25.00	4.91	400.0	32165.00	31260.00				1.0	1.00	0	0.0183330
6172	П1	2.0				0.0	2347.00	1458.00	33.00	36.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0004230
6469	П1	2.0				0.0	2496.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0003600
6501	П1	2.0				0.0	3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.6740000
6566	П1	2.0				0.0	2537.00	1532.00	251.00	291.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0100000
7101	П1	2.0				0.0	3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0722000
7400	П1	2.0				0.0	3684.00	3520.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0667000
7803	П1	2.0				0.0	380.00	300.00	15.00	20.00	0.00	1.0	1.00	0	0.9027778
7804	П1	2.0				0.0	3819.00	3320.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0722000
	--------- Примесь 1071--------														
6494	П1	2.0				0.0	2350.00	1459.00	19.00	21.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0103290

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Группа суммации :6040=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
                      1071 Гидроксибензол (155)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а суммарная концентрация Cм = См1/ПДК1 +...+ Смп/ПДКn
- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Источники				Их расчетные параметры		
Номер	Код	Mq	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	-Ист.-	----------	----	-[доли ПДК]-	--[м/с]--	----[м]---
1	0038	0.000070	Т	0.000038	0.50	68.4
2	0188	0.017334	Т	0.143682	1.65	28.5
3	0231	0.046634	Т	0.080870	0.84	43.4
4	0233	0.000178	Т	0.000490	0.50	34.2
5	0247	0.381334	Т	7.574396	0.75	17.2
6	0248	0.733334	Т	0.537000	6.68	97.6
7	0249	0.013334	Т	0.957812	0.74	8.5
8	0251	0.158888	Т	0.423438	6.78	56.2
9	0253	0.063556	Т	0.202739	5.66	51.3
10	0255	0.063556	Т	0.584330	1.60	26.8
11	0258	0.034666	Т	1.238149	0.50	11.4
12	0260	0.029334	Т	1.729214	0.81	9.5
13	0262	0.024000	Т	0.017575	6.68	97.6
14	0263	0.024000	Т	0.017575	6.68	97.6
15	0264	0.024000	Т	0.017575	6.68	97.6
16	0278	0.008400	Т	0.006151	6.68	97.6
17	0290	0.000711	Т	0.007402	0.82	23.3
18	0291	0.000356	Т	0.000059	0.50	114.0
19	0300	0.000537	Т	0.000293	0.50	68.4
20	0301	0.000116	Т	0.000063	0.50	68.4
21	0400	1.333334	Т	0.976364	6.68	97.6
22	0401	0.024000	Т	0.017575	6.68	97.6
23	0403	0.231112	Т	0.169237	6.68	97.6
24	0426	0.00000800	Т	0.000137	0.83	18.9
25	0427	0.000178	Т	0.000030	0.50	114.0
26	0433	0.000711	Т	0.025398	0.50	11.4
27	0458	0.034666	Т	0.686410	1.62	18.2
28	0471	0.019334	Т	0.690543	0.50	11.4
29	0473	0.000034	Т	0.000471	0.50	17.1
30	0501	0.007849	Т	0.211176	0.86	13.7
31	0502	0.007849	Т	0.211176	0.86	13.7
32	0503	0.007849	Т	0.211176	0.86	13.7
33	0504	0.00000240	Т	0.000065	0.86	13.7
34	0505	0.000178	Т	0.004784	0.86	13.7
35	0556	0.733334	Т	0.537000	6.68	97.6
36	1001	0.120000	Т	0.681277	1.01	28.3
37	1003	0.080000	Т	0.454185	1.01	28.3
38	5501	0.008390	Т	0.196985	0.72	13.7
39	5502	0.024444	Т	0.032503	13.59	79.5
40	5503	0.002444	Т	0.003250	13.59	79.5
41	5504	0.036666	Т	0.037054	17.88	91.2
42	6172	0.000846	П1	0.030216	0.50	11.4
43	6469	0.000720	П1	0.025716	0.50	11.4
44	6501	1.348000	П1	48.145874	0.50	11.4
45	6566	0.020000	П1	0.714330	0.50	11.4
46	7101	0.144400	П1	5.157466	0.50	11.4
47	7400	0.133400	П1	4.764584	0.50	11.4
48	7803	1.805556	П1	64.488167	0.50	11.4
49	7804	0.144400	П1	5.157466	0.50	11.4
50	6494	1.032900	П1	36.891594	0.50	11.4

Суммарный Mq= 8.926941 (сумма Mq/ПДК по всем примесям)

```
|Сумма См по всем источникам =   184.061066 долей ПДК            |
|-----------------------------------------------------------------|
|Средневзвешенная опасная скорость ветра =      0.63 м/с          |
|_________________________________________________________________|
```

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Группа суммации :6040=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
                      1071 Гидроксибензол (155)

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.63 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6040=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
                      1071 Гидроксибензол (155)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

```
            _____________Расшифровка_обозначений_____________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
    |~~~~~~~~                                  ~~~~~~~~~~~~|
    | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются  |
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y= 50784 : Y-строка  1  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y= 49784 : Y-строка  2  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y= 48784 : Y-строка  3  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________
```

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=184)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=184)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=195)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=218)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.008	0.011	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 31561.0; напр.ветра= 52)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.010	0.009	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 31561.0; напр.ветра= 21)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=185)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.000	0.000

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=185)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.000	0.000

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=185)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.000	0.000

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=187)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=187)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=187)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=188)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.004:	0.005:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=188)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.005:	0.008:	0.011:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.008:	0.007:	0.006:	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.163 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=207)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:
Фоп:	118 :	119 :	120 :	121 :	122 :	123 :	125 :	126 :	128 :	129 :	131 :	133 :	135 :	137 :	139 :	141 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	6494 :	6494 :
Ви :	:	:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	:	:	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	7803 :	6501 :
Ви :	:	:	:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	:	:	:	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	7803 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.008:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:
Фоп:	144 :	146 :	149 :	152 :	155 :	159 :	163 :	167 :	171 :	175 :	180 :	184 :	189 :	193 :	197 :	201 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Ки :	6494 :	6494 :	6494 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	7803 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	7803 :	7803 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.012:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.019:	0.163:
Фоп:	205 :	209 :	212 :	215 :	218 :	221 :	223 :	225 :	227 :	229 :	231 :	233 :	234 :	96 :	103 :	207 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.50 :	9.00 :	2.36 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.004:	0.011:	0.094:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	1001 :	1001 :	1001 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.007:	0.068:
Ки :	6494 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	1003 :	1003 :	1003 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	:	:	:
Ки :	7803 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.013:	0.007:	0.005:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	259 :	273 :	268 :	268 :	243 :	244 :	245 :	246 :	246 :	247 :	248 :	248 :	249 :	249 :	250 :	250 :
Uоп:	9.00 :	0.85 :	1.32 :	2.44 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.008:	0.004:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	1001 :	0471 :	1001 :	1001 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.005:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	1003 :	1001 :	1003 :	1003 :	6501 :	6501 :	6501 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	0.002:	0.001:	0.001:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	1003 :	0471 :	0471 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	251 :	251 :	252 :	252 :	253 :	253 :	253 :	254 :	254 :	254 :	255 :	255 :	255 :	256 :	256 :	256 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	256 :	257 :	257 :

```
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.024 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=353)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.006: 0.011: 0.024:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.005: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=190)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.024 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=196)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.029 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=191)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.029: 0.028: 0.026:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.035 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=200)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.021: 0.024: 0.027: 0.030: 0.033: 0.035: 0.035: 0.034: 0.031:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.042 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=203)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.029: 0.034: 0.039: 0.041: 0.042: 0.040: 0.037:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.028: 0.024: 0.020: 0.017: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.050 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=207)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.027: 0.030: 0.037: 0.046: 0.050: 0.050: 0.047: 0.042:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.031: 0.026: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.062 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=201)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012:
Фоп:  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  111 :  112 :  114 :  116 :  118 :  121 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.022: 0.025: 0.028: 0.031: 0.033: 0.040: 0.055: 0.062: 0.061: 0.055: 0.047:
Фоп:  123 :  123 :  125 :  128 :  133 :  138 :  145 :  152 :  161 :  170 :  171 :  188 :  201 :  212 :  221 :  227 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 4.02 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
```

```
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.028: 0.025: 0.026: 0.023: 0.019: 0.015:
Ки : 7803 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.003: 0.010: 0.012: 0.012: 0.010: 0.009:
Ки : 6494 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 7101 : 6494 : 6494 : 6494 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.002: 0.005: 0.006: 0.007: 0.010: 0.008:
Ки : 0400 : 7803 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 6494 : 0400 : 0400 : 7803 : 6494 : 6494 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.032: 0.027: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  232 :  236 :  239 :  242 :  244 :  246 :  247 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  256 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.010: 0.007: 0.006: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 : 6501 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Фоп:  257 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  264 :  265 :  265 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.081 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=207)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
Фоп:  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  107 :  109 :  110 :  112 :  114 :  117 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.018: 0.021: 0.022: 0.024: 0.028: 0.032: 0.037: 0.042: 0.055: 0.075: 0.081: 0.074: 0.059: 0.046:
Фоп:  120 :  126 :  132 :  138 :  145 :  132 :  139 :  147 :  157 :  147 :  167 :  189 :  207 :  220 :  228 :  234 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 3.23 : 2.69 : 2.59 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.010: 0.014: 0.017: 0.019: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.036: 0.044: 0.044: 0.036: 0.028: 0.019: 0.014:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.003: 0.004: 0.007: 0.015: 0.013: 0.013: 0.010:
Ки : 6494 : 0248 : 0248 : 0251 : 0251 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 7101 : 7101 : 6494 : 6494 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.001: 0.001: 0.006: 0.007: 0.012: 0.010: 0.009:
Ки : 0400 : 6494 : 0247 : 0247 : 0255 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 7804 : 6494 : 0400 : 0400 : 6494 : 6494 : 6494 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.038: 0.032: 0.027: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  238 :  242 :  245 :  247 :  248 :  250 :  251 :  253 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.009: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 : 6501 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 6494 : 7803 : 6501 : 7803 : 6501 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6494 : 6494 : 7803 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Фоп:  259 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	265 :	266 :	266 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= 4784 : Y-строка 47 Cmax= 0.144 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=192)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.012:	0.013:	0.015:
Фоп:	98 :	98 :	99 :	99 :	100 :	100 :	101 :	101 :	102 :	103 :	104 :	105 :	107 :	108 :	110 :	113 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.007:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :
Ви :	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.001:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.017:	0.019:	0.022:	0.023:	0.026:	0.029:	0.032:	0.037:	0.045:	0.062:	0.099:	0.144:	0.121:	0.075:	0.051:	0.041:
Фоп:	116 :	121 :	126 :	132 :	140 :	148 :	158 :	140 :	151 :	134 :	158 :	192 :	217 :	231 :	235 :	239 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	8.20 :	6.25 :	5.57 :	9.00 :	9.00 :	2.15 :	1.37 :	1.28 :	1.84 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.008:	0.012:	0.016:	0.019:	0.022:	0.025:	0.028:	0.018:	0.021:	0.055:	0.084:	0.092:	0.062:	0.031:	0.015:	0.012:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	6494 :	6494 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	7803 :	7803 :
Ви :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.008:	0.009:	0.004:	0.007:	0.013:	0.011:	0.017:	0.012:	0.011:
Ки :	6494 :	0248 :	0247 :	0251 :	0251 :	0251 :	0251 :	0400 :	0400 :	7101 :	7101 :	7101 :	6494 :	7803 :	6494 :	6494 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.004:	0.005:	0.002:	0.002:	0.010:	0.009:	0.008:	0.009:	0.005:
Ки :	0248 :	0247 :	0248 :	0247 :	0255 :	0255 :	0255 :	0556 :	0556 :	7804 :	7804 :	6494 :	0400 :	6494 :	6501 :	0400 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.035:	0.030:	0.026:	0.022:	0.019:	0.016:	0.014:	0.012:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:
Фоп:	243 :	246 :	249 :	251 :	253 :	254 :	255 :	256 :	257 :	258 :	259 :	259 :	260 :	260 :	261 :	261 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.010:	0.008:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви :	0.009:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви :	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:
Фоп:	262 :	262 :	262 :	263 :	263 :	263 :	263 :	264 :	264 :	264 :	264 :	264 :	265 :	265 :	265 :	265 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	:	:	:	:	:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	265 :	265 :	265 :	265 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	267 :	267 :	267 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 0.446 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=209)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.013:	0.014:	0.016:
Фоп:	96 :	96 :	96 :	97 :	97 :	97 :	98 :	98 :	99 :	100 :	101 :	102 :	103 :	104 :	106 :	108 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.008:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :
Ви :	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.019:	0.022:	0.024:	0.027:	0.030:	0.035:	0.041:	0.046:	0.063:	0.096:	0.211:	0.446:	0.170:	0.071:	0.051:	0.041:
Фоп:	111 :	115 :	120 :	125 :	132 :	141 :	153 :	167 :	142 :	110 :	133 :	209 :	243 :	255 :	241 :	245 :

```
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 6.09 : 5.15 : 4.33 : 3.85 : 1.67 : 1.38 : 0.65 : 9.00 : 0.98 : 2.26 : 9.00 : 9.00 :
                                                                                                                    :
Ви : 0.010: 0.014: 0.018: 0.021: 0.026: 0.031: 0.036: 0.041: 0.022: 0.084: 0.196: 0.307: 0.111: 0.052: 0.018: 0.014:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6494 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.018: 0.005: 0.008: 0.079: 0.021: 0.008: 0.016: 0.013:
Ки : 6494 : 0247 : 0247 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0400 : 7101 : 7101 : 7101 : 7804 : 7804 : 6494 : 6494 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.010: 0.004: 0.005: 0.032: 0.014: 0.005: 0.008: 0.006:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 0255 : 0255 : 0255 : 0255 : 0556 : 7804 : 7804 : 6494 : 7400 : 7400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.029: 0.025: 0.021: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  248 :  251 :  254 :  256 :  257 :  258 :  259 :  260 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.009: 0.007: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.011: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6494 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6501 : 6494 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6494 : 6501 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Фоп:  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  268 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  268 :  268 :  268 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
           :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  2784 : Y-строка 49  Cмах=  0.669 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=315)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.016: 0.018:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   97 :   98 :   98 :  100 :  101 :  103 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.006: 0.007: 0.009:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.025: 0.028: 0.031: 0.035: 0.043: 0.056: 0.071: 0.100: 0.183: 0.334: 0.669: 0.144: 0.069: 0.052: 0.041:
Фоп:  105 :  108 :  112 :  117 :  123 :  132 :  144 :  162 :  125 :  147 :   62 :  315 :  288 :  246 :  251 :  254 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 5.22 : 4.13 : 3.16 : 2.52 : 1.67 : 1.67 : 9.00 : 9.00 : 0.83 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.016: 0.020: 0.024: 0.030: 0.038: 0.050: 0.063: 0.042: 0.071: 0.317: 0.669: 0.121: 0.022: 0.017: 0.014:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6494 : 6494 : 6501 : 6501 : 6501 : 6494 : 6494 : 7803 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.030: 0.054: 0.008:      : 0.010: 0.021: 0.017: 0.013:
Ки : 6494 : 0247 : 0247 : 0247 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0400 : 0400 : 7804 :      : 7804 : 7803 : 7803 : 6494 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.016: 0.030: 0.007:      : 0.009: 0.012: 0.008: 0.006:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0251 : 0255 : 0255 : 0255 : 0255 : 0556 : 0556 : 7400 :      : 7101 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.029: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  256 :  258 :  259 :  261 :  262 :  263 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.011: 0.008: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6501 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6494 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Фоп:  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :
```

```
Uon: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
            :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :        :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :        :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :        :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :        :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :        :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :        :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
Qc : 0.026: 0.030: 0.035: 0.041: 0.050: 0.070: 0.130: 0.288: 0.872: 0.284: 0.383: 0.219: 0.100: 0.051: 0.036: 0.031:
Фоп:   91 :   92 :   93 :   95 :   97 :   99 :  105 :  121 :  201 :   50 :  352 :  303 :  288 :  281 :  279 :  267 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 2.86 : 1.53 : 0.74 : 9.00 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.017: 0.021: 0.027: 0.036: 0.055: 0.104: 0.259: 0.832: 0.115: 0.142: 0.079: 0.038: 0.017: 0.018: 0.017:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6494 : 0400 : 0400 : 6494 : 6494 : 6494 : 7803 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.006: 0.007: 0.013: 0.085: 0.120: 0.076: 0.033: 0.017: 0.009: 0.004:
Ки : 6494 : 6494 : 6494 : 0247 : 0247 : 0247 : 0251 : 0251 : 0251 : 0400 : 6494 : 6494 : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.006: 0.047: 0.079: 0.043: 0.018: 0.009: 0.005: 0.003:
Ки : 0400 : 0247 : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0260 : 0255 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0248 :
```

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.026: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  272 :  272 :  271 :  271 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6494 : 6494 : 7803 : 7803 : 6494 : 6494 : 6494 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 6494 : 6494 : 7803 : 7803 : 7803 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6501 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6494 :
```

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Фоп:  272 :  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  271 :  271 :  271 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
```

```
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.755 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=341)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.022:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.011:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
```

```
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.033: 0.038: 0.045: 0.055: 0.077: 0.149: 0.365: 0.755: 0.199: 0.526: 0.131: 0.067: 0.047: 0.036: 0.030:
Фоп:   84 :   84 :   83 :   83 :   81 :   79 :   74 :   58 :  341 :  293 :   14 :  290 :  308 :  276 :  275 :  275 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 2.87 : 1.54 : 9.00 : 9.00 : 0.75 : 9.00 : 1.67 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.018: 0.021: 0.027: 0.035: 0.055: 0.103: 0.261: 0.755: 0.184: 0.267: 0.061: 0.025: 0.025: 0.020: 0.017:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0247 : 0248 : 6494 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.005: 0.007: 0.025:      : 0.004: 0.223: 0.045: 0.022: 0.009: 0.007: 0.005:
Ки : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 :      : 0251 : 0248 : 0247 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002: 0.003: 0.007: 0.019:      : 0.003: 0.027: 0.018: 0.012: 0.008: 0.005: 0.004:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0400 : 0251 : 0251 :      : 0258 : 6501 : 7803 : 0556 : 0248 : 0248 : 0248 :
```

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.024: 0.021: 0.019: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  276 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6494 : 6494 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.004: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0247 : 6494 : 6494 : 6494 : 7803 : 7803 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6494 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
```

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Фоп:  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6494 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 : 6494 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.028:	0.035:	0.041:	0.050:	0.061:	0.074:	0.074:	0.073:	0.076:	0.065:	0.074:	0.063:	0.044:	0.032:	0.027:	0.024:
Фоп:	71 :	69 :	66 :	62 :	56 :	49 :	38 :	18 :	355 :	334 :	1 :	342 :	327 :	319 :	311 :	304 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	2.58 :	2.40 :	2.76 :	1.68 :	1.68 :	1.67 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.013:	0.017:	0.020:	0.024:	0.029:	0.036:	0.043:	0.062:	0.066:	0.057:	0.016:	0.014:	0.009:	0.015:	0.013:	0.011:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	0247 :	0247 :	0400 :	6494 :	6494 :	6494 :
Ви :	0.004:	0.005:	0.007:	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.003:	0.003:	0.002:	0.016:	0.013:	0.009:	0.007:	0.006:	0.005:
Ки :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6501 :	6501 :	0251 :	0251 :	0251 :	0248 :	0248 :	6494 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.006:	0.010:	0.005:	0.002:	0.002:	0.002:	0.012:	0.012:	0.008:	0.004:	0.003:	0.003:
Ки :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6494 :	6494 :	0255 :	0255 :	0255 :	0400 :	6494 :	0248 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.022:	0.020:	0.018:	0.016:	0.015:	0.013:	0.012:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:
Фоп:	299 :	293 :	290 :	288 :	287 :	286 :	285 :	284 :	283 :	283 :	282 :	282 :	281 :	281 :	280 :	280 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.010:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6494 :	6494 :	6494 :	7803 :	6494 :	6494 :	6494 :	7803 :	7803 :	6494 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0400 :	7803 :	7803 :	6494 :	7803 :	7803 :	7803 :	6494 :	6494 :	7803 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :
Ви :	0.002:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0556 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:
Фоп:	279 :	279 :	279 :	278 :	278 :	278 :	277 :	276 :	277 :	277 :	276 :	276 :	276 :	276 :	276 :	276 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.68 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	:	:	:	:	:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	0400 :	7803 :	7803 :	7803 :	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6494 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6501 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :	274 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	274 :	274 :	274 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.057 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 41)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.013:	0.015:	0.018:	0.022:
Фоп:	80 :	80 :	79 :	79 :	78 :	78 :	77 :	77 :	76 :	75 :	74 :	73 :	72 :	71 :	69 :	67 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.009:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви :	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:
Ки :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :
Ви :	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.027:	0.033:	0.040:	0.046:	0.054:	0.057:	0.049:	0.046:	0.048:	0.054:	0.054:	0.046:	0.037:	0.030:	0.026:	0.023:
Фоп:	65 :	62 :	59 :	54 :	48 :	41 :	30 :	13 :	23 :	13 :	1 :	347 :	334 :	325 :	317 :	311 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	3.91 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.012:	0.015:	0.019:	0.021:	0.025:	0.027:	0.031:	0.040:	0.014:	0.014:	0.013:	0.015:	0.014:	0.013:	0.011:	0.010:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	6494 :	6501 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :
Ви :	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.006:	0.002:	0.014:	0.013:	0.010:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.004:
Ки :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6501 :	6501 :	0251 :	6501 :	6494 :	6501 :	0247 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.003:	0.005:	0.007:	0.008:	0.003:	0.001:	0.007:	0.007:	0.008:	0.007:	0.006:	0.003:	0.003:	0.002:
Ки :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6494 :	6494 :	0255 :	0400 :	0400 :	0247 :	0400 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.021:	0.019:	0.017:	0.015:	0.014:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:
Фоп:	305 :	300 :	296 :	294 :	292 :	290 :	289 :	288 :	287 :	286 :	285 :	285 :	284 :	283 :	283 :	282 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.008:	0.006:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	7803 :	6494 :	6494 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви :	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0400 :	0400 :	7803 :	7803 :	7803 :	6494 :	7803 :	7803 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :	6494 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0247 :	7803 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:
Фоп:	282 :	281 :	281 :	280 :	280 :	280 :	279 :	278 :	279 :	278 :	278 :	278 :	278 :	278 :	277 :	277 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.68 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	:	:	:	:	:	:
Ки :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	0400 :	7803 :	7803 :	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6501 :	6494 :	6501 :	6494 :	6501 :	6501 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	6494 :	6501 :	6494 :	6501 :	6494 :	6494 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:

y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.021 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 24)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.015: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:

y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.018 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 10)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:

y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 13)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 12)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:

```
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра= 11)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра= 10)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра=  9)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  -439.0; напр.ветра=  9)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc :	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 8)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 8)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 7)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 4)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.000	0.000

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 4)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.000	0.000

y=-21216 : Y-строка 73 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 4)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-22216 : Y-строка 74 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 6)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2561.0 м, Y= 1784.0 м

```
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.9798389 доли ПДКмр|
                                      ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   191 град.
                        и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 50. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.| Код  |Тип|    Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0400 | T |     1.3333|   0.5605904 |  57.21 | 57.21 | 0.420443863  |
|  2 | 0556 | T |     0.7333|   0.3033316 |  30.96 | 88.17 | 0.413633555  |
|  3 | 0403 | T |     0.2311|   0.0448044 |   4.57 | 92.74 | 0.193864584  |
|  4 | 0458 | T |     0.0347|   0.0315774 |   3.22 | 95.97 | 0.910902739  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.9403038    95.97                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0395351     4.03 (46 источников)        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6040=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
                      1071 Гидроксибензол (155)


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
                                                                                                                 |
 2-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
                                                                                                                 |
 3-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
                                                                                                                 |
 4-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
                                                                                                                 |
 5-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
                                                                                                                 |
 6-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
                                                                                                                 |
 7-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
                                                                                                                 |
 8-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
                                                                                                                 |
 9-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
                                                                                                                 |
10-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
                                                                                                                 |
11-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
                                                                                                                 |
12-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
                                                                                                                 |
13-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
                                                                                                                 |
14-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
                                                                                                                 |
15-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
                                                                                                                 |
16-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-16
                                                                                                                 |
17-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-17
                                                                                                                 |
18-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-18
                                                                                                                 |
19-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-19
                                                                                                                 |
20-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-20
                                                                                                                 |
21-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-21
                                                                                                                 |
22-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-22
                                                                                                                 |
23-| 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-23
                                                                                                                 |
24-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 |-24
                                                                                                                 |
25-| 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 |-25
                                                                                                                 |
26-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-26
                                                                                                                 |
27-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-27
                                                                                                                 |
28-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 |-28
                                                                                                                 |
29-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 |-29
                                                                                                                 |
30-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 |-30
                                                                                                                 |
31-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 |-31
                                                                                                                 |
32-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 |-32
                                                                                                                 |
33-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 |-33
                                                                                                                 |
34-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 |-34
                                                                                                                 |
35-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 |-35
                                                                                                                 |
36-| 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 |-36
                                                                                                                 |
37-| 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 |-37
                                                                                                                 |
38-| 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 |-38
                                                                                                                 |
39-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 |-39
                                                                                                                 |
40-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.009 |-40
                                                                                                                 |
41-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 |-41
                                                                                                                 |
42-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 |-42
                                                                                                                 |
43-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.012 |-43
                                                                                                                 |
44-| 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 |-44
```

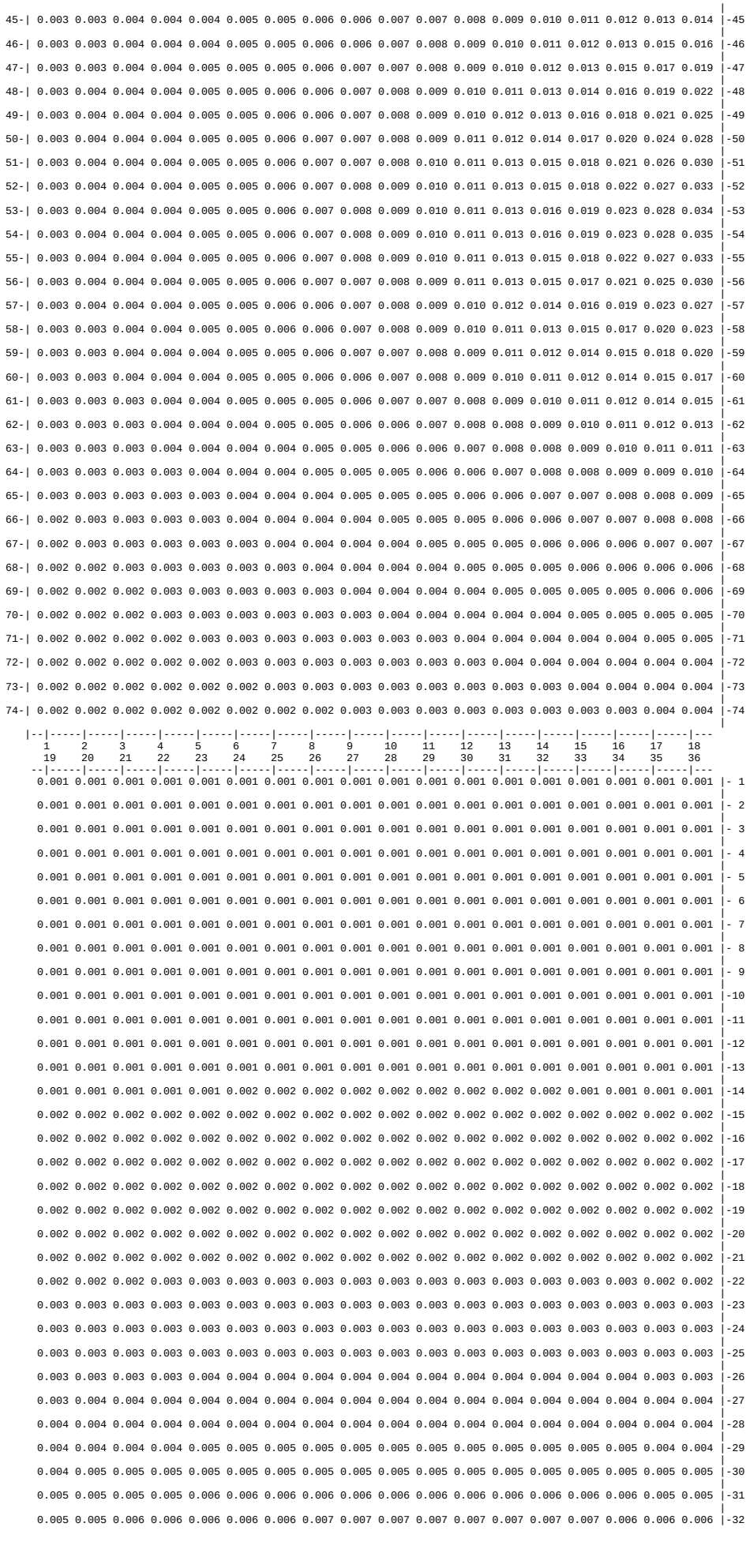

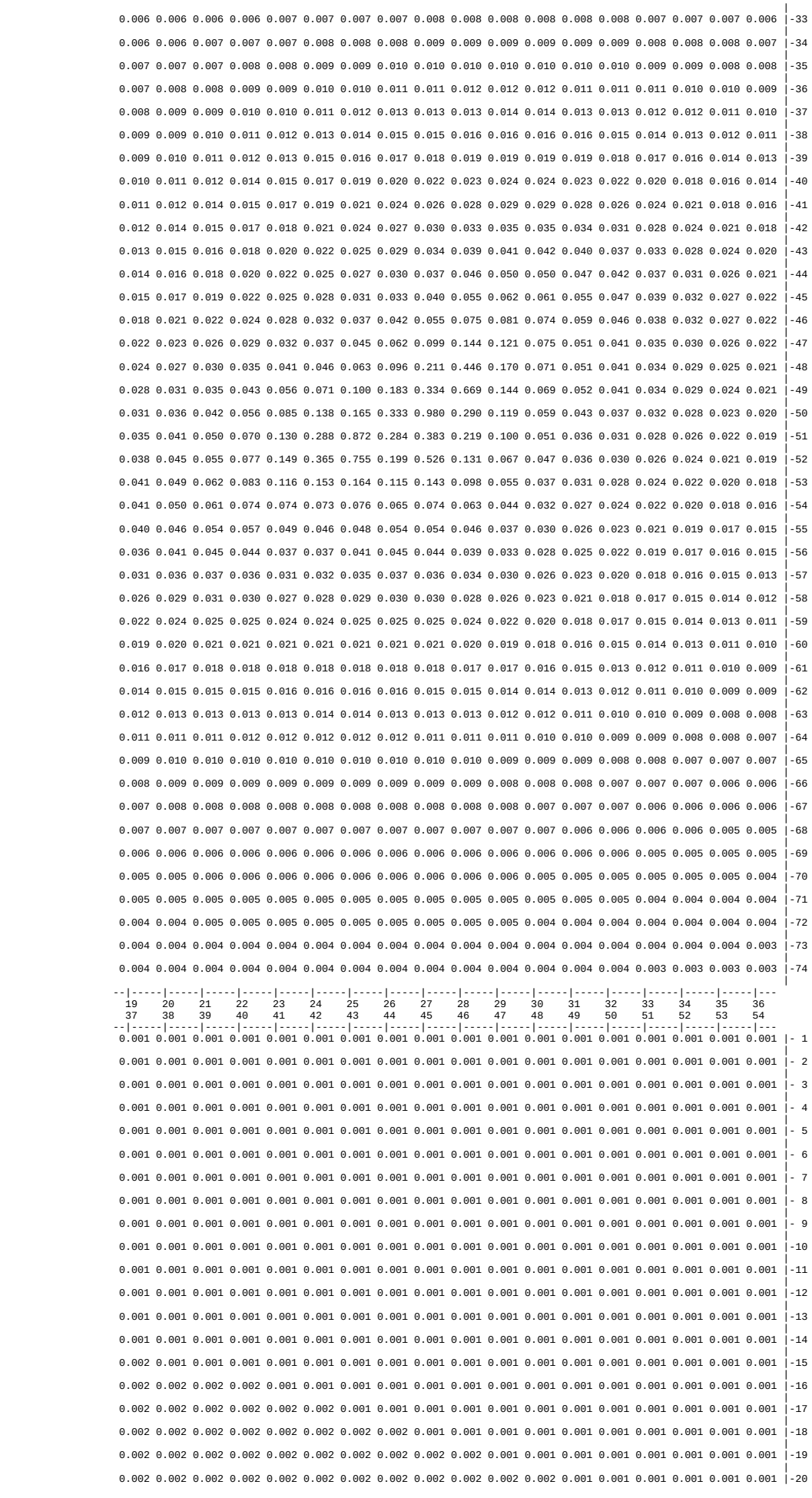

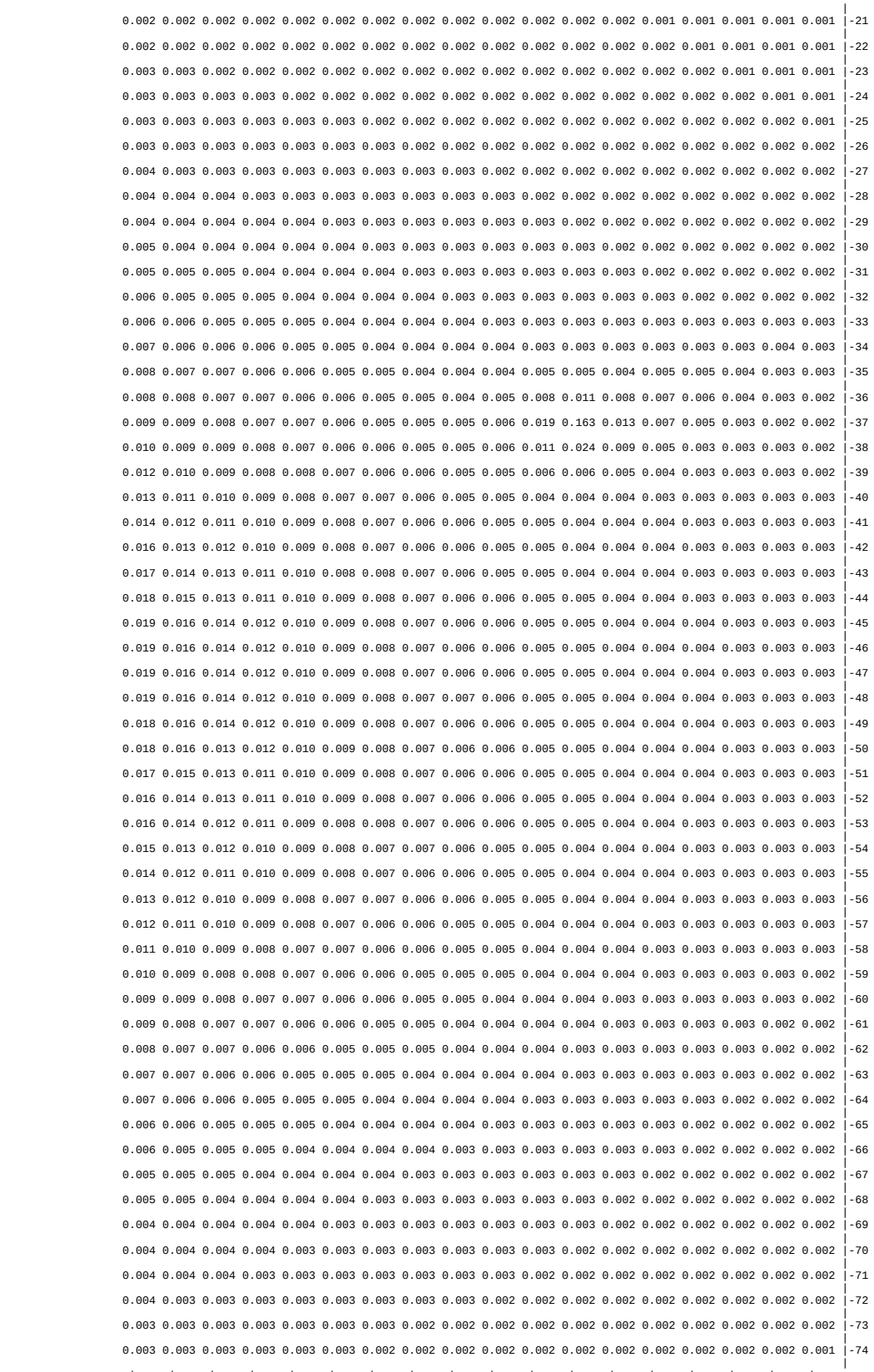

```
                                                
```

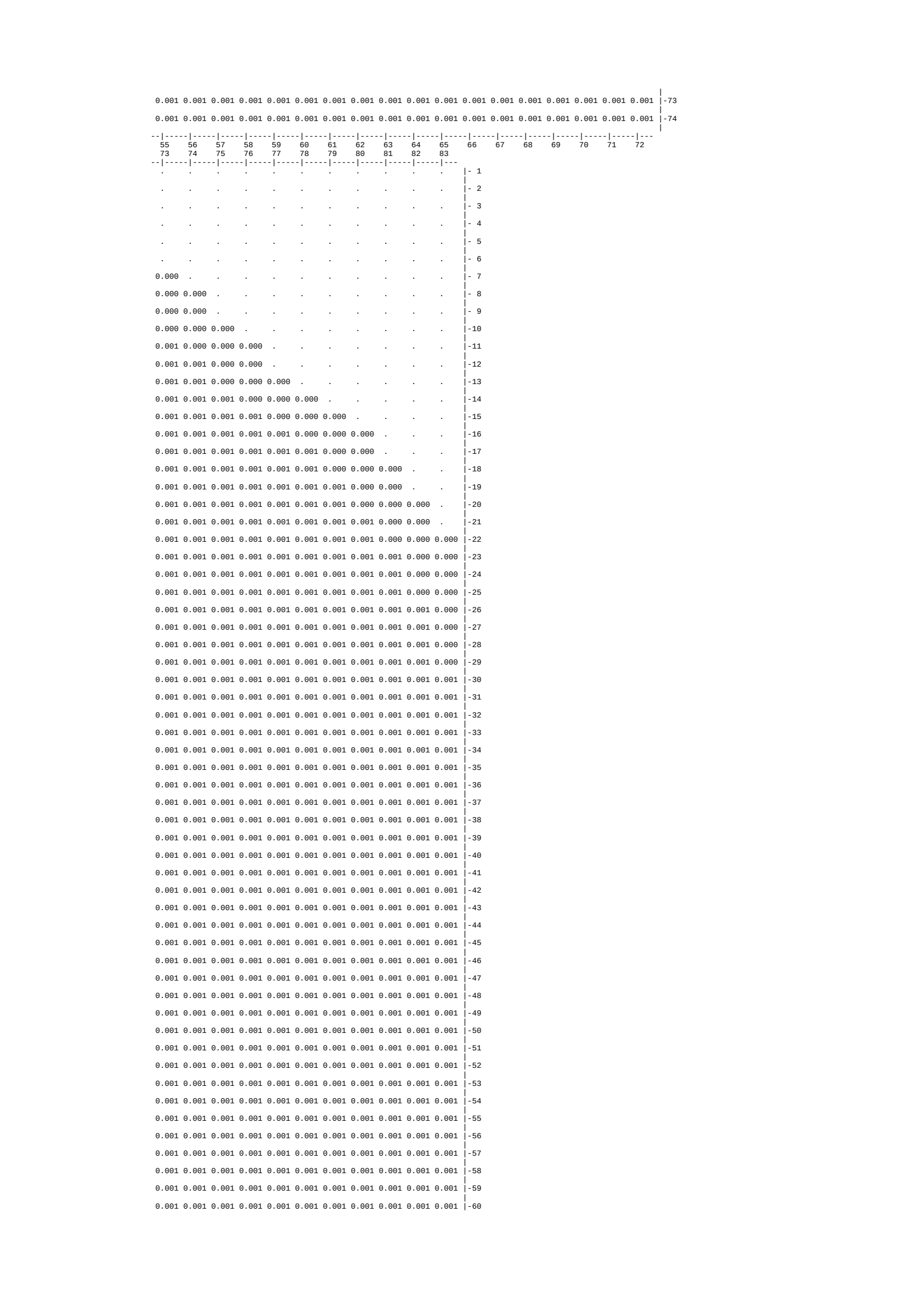

```
                                                
```

```
 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= -6940.9 м, Y= -1580.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0315085 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 74 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 50. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7803	П1	1.8056	0.0152979	48.55	48.55	0.008472682
2	6494	П1	1.0329	0.0046669	14.81	63.36	0.004518202
3	0400	Т	1.3333	0.0029267	9.29	72.65	0.002195057
4	0556	Т	0.7333	0.0016121	5.12	77.77	0.002198332
5	6501	П1	1.3480	0.0014462	4.59	82.36	0.001072820
6	0247	Т	0.3813	0.0010707	3.40	85.76	0.002807666
7	0248	Т	0.7333	0.0010603	3.37	89.12	0.001445813
8	0251	Т	0.1589	0.0007596	2.41	91.53	0.004780797
9	0403	Т	0.2311	0.0004978	1.58	93.11	0.002154103
10	0255	Т	0.0636	0.0003677	1.17	94.28	0.005786194
11	0253	Т	0.0636	0.0003205	1.02	95.30	0.005042730
		В сумме =		0.0300264	95.30		
		Суммарный вклад остальных =		0.0014821	4.70 (39 источников)		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6040=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
1071 Гидроксибензол (155)

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0063326 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 148 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 50. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6494	П1	1.0329	0.0012821	20.25	20.25	0.001241256
2	6501	П1	1.3480	0.0011456	18.09	38.34	0.000849874
3	7803	П1	1.8056	0.0009946	15.71	54.04	0.000550839
4	0400	Т	1.3333	0.0009197	14.52	68.57	0.000689742
5	0556	Т	0.7333	0.0005060	7.99	76.56	0.000689975
6	0248	Т	0.7333	0.0004259	6.73	83.28	0.000580800
7	0247	Т	0.3813	0.0003773	5.96	89.24	0.000989340
8	0403	Т	0.2311	0.0001605	2.53	91.77	0.000694411
9	7101	П1	0.1444	0.0001000	1.58	93.35	0.000692266
10	7804	П1	0.1444	0.0000784	1.24	94.59	0.000542838
11	7400	П1	0.1334	0.0000734	1.16	95.75	0.000550200
		В сумме =		0.0060634	95.75		
		Суммарный вклад остальных =		0.0002692	4.25 (39 источников)		

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0013410 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 248 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 50. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	7803	П1	1.8056	0.0003046	22.71	22.71	0.000168676
2	6501	П1	1.3480	0.0002800	20.88	43.59	0.000207680
3	6494	П1	1.0329	0.0002010	14.99	58.58	0.000194566
4	0400	Т	1.3333	0.0001474	10.99	69.57	0.000110559
5	0556	Т	0.7333	0.0000810	6.04	75.61	0.000110513

6	0248	T	0.7333	0.0000725	5.40	81.02	0.000098803
7	0247	T	0.3813	0.0000642	4.79	85.80	0.000168283
8	7804	П1	0.1444	0.0000313	2.33	88.13	0.000216567
9	7101	П1	0.1444	0.0000299	2.23	90.36	0.000206767
10	7400	П1	0.1334	0.0000283	2.11	92.47	0.000212368
11	0403	T	0.2311	0.0000256	1.91	94.38	0.000110643
12	0251	T	0.1589	0.0000148	1.10	95.48	0.000093099
В сумме = 0.0012804 95.48
Суммарный вклад остальных = 0.0000606 4.52 (38 источников)

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6040=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
1071 Гидроксибензол (155)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви
-При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:

x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:

x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5016	-5066	-5116	-5166	-5216	-5266	-5316	-5366	-5416	-5466	-5507	-5549	-5591	-5632	-5674
x=	39923	39922	39921	39919	39918	39917	39916	39914	39913	39912	39884	39857	39830	39803	39776
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-5715	-5757	-5799	-5840	-5882	-5924	-5965	-6007	-6048	-6090	-6132	-6173	-6215	-6257	-6298
x=	39748	39721	39694	39667	39640	39612	39585	39558	39531	39503	39476	39449	39422	39395	39367
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-6340	-6381	-6423	-6465	-6506	-6548	-6590	-6631	-6673	-6714	-6756	-6798	-6839	-6881	-6923
x=	39340	39313	39286	39258	39231	39204	39177	39150	39122	39095	39068	39041	39013	38986	38959
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-6964	-7006	-7048	-7089	-7131	-7172	-7214	-7256	-7297	-7339	-7381	-7422	-7464	-7505	-7547
x=	38932	38905	38877	38850	38823	38796	38769	38741	38714	38687	38660	38632	38605	38578	38551
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7589	-7630	-7672	-7714	-7755	-7797	-7838	-7880	-7922	-7922	-7922	-7922	-7922	-7922	-7922
x=	38524	38496	38469	38442	38415	38387	38360	38333	38306	38256	38206	38156	38106	38056	38006
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7922	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7923	-7924	-7924	-7924	-7924
x=	37956	37906	37856	37806	37756	37706	37656	37606	37556	37507	37457	37407	37357	37307	37257
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	-7924	-7924	-7924	-7924	-7924	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925	-7925
x=	37207	37157	37107	37057	37007	36957	36907	36857	36807	36757	36707	36657	36607	36557	36507
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7926	-7926	-7926	-7926	-7926	-7926	-7926	-7926	-7926	-7927	-7927	-7927	-7927	-7927	-7927
x=	36457	36407	36358	36308	36258	36208	36158	36108	36058	36008	35958	35908	35858	35808	35758
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7927	-7927	-7927	-7927	-7928	-7928	-7928	-7928	-7928	-7928	-7928	-7928	-7928	-7929	-7929
x=	35708	35658	35608	35558	35508	35458	35408	35358	35308	35259	35209	35159	35109	35059	35009
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7929	-7929	-7929	-7929	-7929	-7929	-7929	-7929	-7930	-7930	-7930	-7930	-7930	-7930	-7930
x=	34959	34909	34859	34809	34759	34709	34659	34609	34559	34509	34459	34409	34359	34309	34259
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7930	-7930	-7931	-7931	-7931	-7931	-7931	-7931	-7931	-7931	-7931	-7931	-7932	-7932	-7932
x=	34209	34159	34110	34060	34010	33960	33910	33860	33810	33760	33710	33660	33610	33560	33510
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7932	-7932	-7932	-7932	-7932	-7932	-7933	-7933	-7933	-7933	-7933	-7933	-7933	-7933	-7933
x=	33460	33410	33360	33310	33260	33210	33160	33110	33060	33011	32961	32911	32861	32811	32761
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7933	-7934	-7934	-7934	-7934	-7934	-7934	-7934	-7934	-7934	-7934	-7935	-7935	-7935	-7935
x=	32711	32661	32611	32561	32511	32461	32411	32361	32311	32261	32211	32161	32111	32061	32011
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7935	-7935	-7935	-7935	-7935	-7936	-7936	-7936	-7936	-7936	-7936	-7936	-7936	-7936	-7936
x=	31961	31912	31862	31812	31762	31712	31662	31612	31562	31512	31462	31412	31362	31312	31262
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7937	-7937	-7937	-7937	-7937	-7937	-7937	-7937	-7937	-7938	-7938	-7938	-7938	-7938	-7938
x=	31212	31162	31112	31062	31012	30962	30912	30862	30812	30763	30713	30663	30613	30563	30513
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7938	-7938	-7938	-7938	-7939	-7939	-7939	-7939	-7939	-7939	-7939	-7939	-7939	-7940	-7940
x=	30463	30413	30363	30313	30263	30213	30163	30113	30063	30013	29963	29913	29863	29813	29763
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y=	-7940	-7940	-7940	-7940	-7940	-7940	-7940	-7940	-7941	-7941	-7941	-7941	-7941	-7941	-7941
x=	29713	29664	29614	29564	29514	29464	29414	29364	29314	29264	29214	29164	29114	29064	29014
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003

y=	-7941	-7941	-7942	-7942	-7942	-7942	-7942	-7942	-7942	-7942	-7942	-7942	-7943	-7943	-7943
x=	28964	28914	28864	28814	28764	28714	28664	28614	28564	28515	28465	28415	28365	28315	28265
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:

x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:

Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:	
Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:	

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:	
Qc :	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:	
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:	
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:	
Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:	
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:	
Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:	
Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:	

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:	
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:	
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:	
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:	
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:	
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:	
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:	
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:	
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:	
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:	
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:	
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:	
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:	
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:	
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:	
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:	
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:	
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:	
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:	
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:	
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:	
Qc :	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:

x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:

Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

```
~~~
```

```
 5503  T     2.0  0.25 38.00    1.87 400.0   32150.00   31250.00                          1.0 1.00 0  0.0012220
 5504  T     2.0  0.50 25.00    4.91 400.0   32165.00   31260.00                          1.0 1.00 0  0.0183330
 6172  П1    2.0                     0.0    2347.00    1458.00      33.00      36.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0004230
 6469  П1    2.0                     0.0    2496.00    1492.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0003600
 6501  П1    2.0                     0.0    3216.00    3126.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.6740000
 6566  П1    2.0                     0.0    2537.00    1532.00     251.00     291.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0100000
 7101  П1    2.0                     0.0    3365.00    3500.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0722000
 7400  П1    2.0                     0.0    3684.00    3520.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0667000
 7803  П1    2.0                     0.0     380.00     300.00      15.00      20.00  0.00 1.0 1.00 0  0.9027778
 7804  П1    2.0                     0.0    3819.00    3320.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0722000
       --------- Примесь 0342--------
 0038  T    12.0  0.60  2.50  0.7069  24.2    2316.00     154.00                          1.0 1.00 0  0.0001540
 0225  T    36.3   1.0  2.86    2.25  24.2    2501.00     150.00                          1.0 1.00 0  0.0018290
 0231  T     9.0  0.35  2.09  0.2011 120.0    2491.00     156.00                          1.0 1.00 0  0.0262310
 0244  T     1.5  0.30 0.140  0.0099  24.2    2350.00     155.00                          1.0 1.00 0  0.0001540
 0399  T     5.0  0.60 0.330  0.0933  24.0    2487.00    1508.00                          1.0 1.00 0  0.0018290
 0456  T     3.0  0.25  1.48  0.0726  24.2    2366.00    1546.00                          1.0 1.00 0  0.0007310
 0472  T     2.5  0.23  1.67  0.0694  24.2   24962.00    1492.00                          1.0 1.00 0  0.0000200
 1001  T     4.0  0.20  5.00  0.1571 120.0   23454.00   14574.00                          1.0 1.00 0  0.0130000
 1003  T     4.0  0.20  5.00  0.1571 120.0   23464.00   14584.00                          1.0 1.00 0  0.0040000
 6245  П1    2.0                     0.0    2334.00    1585.00      10.00      12.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000220
 6286  П1    2.0                     0.0    2395.00    1551.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0018290
 6288  П1    2.0                     0.0    2497.00    1507.00       2.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0015790
 6297  П1    2.0                     0.0    2499.00    1488.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0001130
 6421  П1    2.0                     0.0    2496.00    1506.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0009960
 6449  П1    2.0                     0.0    2477.00    1523.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0009960
 6457  П1    2.0                     0.0    2369.00    1549.00       2.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0008180
 6468  П1    2.0                     0.0    2495.00    1492.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0001080
 6469  П1    2.0                     0.0    2496.00    1492.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0001080
 6470  П1    2.0                     0.0    2495.00    1492.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0004780
 6480  П1    2.0                     0.0    2499.00    1488.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0002880
 6501  П1    2.0                     0.0    3216.00    3126.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0001000
 7101  П1    2.0                     0.0    3365.00    3500.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0009780
 7804  П1    2.0                     0.0    3819.00    3320.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0002444
```

4. Расчетные параметры См,Um,Xm

ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014

Город :009 Карагандинская область.

Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.

Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)

Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)

Группа суммации :6041=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
0342 Фтористые газообразные соединения (фтор)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

```
| - Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а       |
|   суммарная концентрация Cм = См1/ПДК1 +...+ Смn/ПДКn          |
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным|
|   по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,   |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным M             |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_____Источники_____|____Их расчетные параметры_____|
|Номер| Код  |     Mq     |Тип |     Cm      |    Um    |    Xm    |
|-п/п-|-Ист.-|------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 | 0038 |    0.007770| T  |   0.004242 |   0.50  |    68.4  |
|   2 | 0188 |    0.017334| T  |   0.143682 |   1.65  |    28.5  |
|   3 | 0231 |    1.358184| T  |   2.355299 |   0.84  |    43.4  |
|   4 | 0233 |    0.000178| T  |   0.000490 |   0.50  |    34.2  |
|   5 | 0247 |    0.381334| T  |   7.574396 |   0.75  |    17.2  |
|   6 | 0248 |    0.733334| T  |   0.537000 |   6.68  |    97.6  |
|   7 | 0249 |    0.013334| T  |   0.957812 |   0.74  |     8.5  |
|   8 | 0251 |    0.158888| T  |   0.423438 |   6.78  |    56.2  |
|   9 | 0253 |    0.063556| T  |   0.202739 |   5.66  |    51.3  |
|  10 | 0255 |    0.063556| T  |   0.584330 |   1.60  |    26.8  |
|  11 | 0258 |    0.034666| T  |   1.238149 |   0.50  |    11.4  |
|  12 | 0260 |    0.029334| T  |   1.729214 |   0.81  |     9.5  |
|  13 | 0262 |    0.024000| T  |   0.017575 |   6.68  |    97.6  |
|  14 | 0263 |    0.024000| T  |   0.017575 |   6.68  |    97.6  |
|  15 | 0264 |    0.024000| T  |   0.017575 |   6.68  |    97.6  |
|  16 | 0278 |    0.008400| T  |   0.006151 |   6.68  |    97.6  |
|  17 | 0290 |    0.000711| T  |   0.007402 |   0.82  |    23.3  |
|  18 | 0291 |    0.000356| T  |   0.000059 |   0.50  |   114.0  |
|  19 | 0300 |    0.000537| T  |   0.000293 |   0.50  |    68.4  |
|  20 | 0301 |    0.000116| T  |   0.000063 |   0.50  |    68.4  |
|  21 | 0400 |    1.333334| T  |   0.976364 |   6.68  |    97.6  |
|  22 | 0401 |    0.024000| T  |   0.017575 |   6.68  |    97.6  |
|  23 | 0403 |    0.231112| T  |   0.169237 |   6.68  |    97.6  |
|  24 | 0426 |  0.00000800| T  |   0.000137 |   0.83  |    18.9  |
|  25 | 0427 |    0.000178| T  |   0.000030 |   0.50  |   114.0  |
|  26 | 0433 |    0.000711| T  |   0.025398 |   0.50  |    11.4  |
|  27 | 0458 |    0.034666| T  |   0.686410 |   1.62  |    18.2  |
|  28 | 0471 |    0.019334| T  |   0.690543 |   0.50  |    11.4  |
|  29 | 0473 |    0.000034| T  |   0.000471 |   0.50  |    17.1  |
|  30 | 0501 |    0.007849| T  |   0.211176 |   0.86  |    13.7  |
|  31 | 0502 |    0.007849| T  |   0.211176 |   0.86  |    13.7  |
|  32 | 0503 |    0.007849| T  |   0.211176 |   0.86  |    13.7  |
|  33 | 0504 |  0.00000240| T  |   0.000065 |   0.86  |    13.7  |
|  34 | 0505 |    0.000178| T  |   0.004784 |   0.86  |    13.7  |
|  35 | 0556 |    0.733334| T  |   0.537000 |   6.68  |    97.6  |
|  36 | 1001 |    0.770000| T  |   4.371526 |   1.01  |    28.3  |
|  37 | 1003 |    0.280000| T  |   1.589646 |   1.01  |    28.3  |
|  38 | 5501 |    0.008390| T  |   0.196985 |   0.72  |    13.7  |
|  39 | 5502 |    0.024444| T  |   0.032503 |  13.59  |    79.5  |
|  40 | 5503 |    0.002444| T  |   0.003250 |  13.59  |    79.5  |
|  41 | 5504 |    0.036666| T  |   0.037054 |  17.88  |    91.2  |
|  42 | 6172 |    0.000846| П1 |   0.030216 |   0.50  |    11.4  |
|  43 | 6469 |    0.006120| П1 |   0.218585 |   0.50  |    11.4  |
|  44 | 6501 |    1.353000| П1 |  48.324455 |   0.50  |    11.4  |
|  45 | 6566 |    0.020000| П1 |   0.714330 |   0.50  |    11.4  |
|  46 | 7101 |    0.193300| П1 |   6.904004 |   0.50  |    11.4  |
|  47 | 7400 |    0.133400| П1 |   4.764584 |   0.50  |    11.4  |
|  48 | 7803 |    1.805556| П1 |  64.488167 |   0.50  |    11.4  |
|  49 | 7804 |    0.156620| П1 |   5.593922 |   0.50  |    11.4  |
|  50 | 0225 |    0.091450| T  |   0.003773 |   0.50  |   206.9  |
|  51 | 0244 |    0.007700| T  |   0.275017 |   0.50  |    11.4  |
|  52 | 0399 |    0.091450| T  |   0.385058 |   0.50  |    28.5  |
|  53 | 0456 |    0.036550| T  |   0.506847 |   0.50  |    17.1  |
|  54 | 0472 |    0.001000| T  |   0.021220 |   0.50  |    14.3  |
|  55 | 6245 |    0.001100| П1 |   0.039288 |   0.50  |    11.4  |
|  56 | 6286 |    0.091450| П1 |   3.266276 |   0.50  |    11.4  |
|  57 | 6288 |    0.078950| П1 |   2.819819 |   0.50  |    11.4  |
|  58 | 6297 |    0.005650| П1 |   0.201798 |   0.50  |    11.4  |
|  59 | 6421 |    0.049800| П1 |   1.778683 |   0.50  |    11.4  |
|  60 | 6449 |    0.049800| П1 |   1.778683 |   0.50  |    11.4  |
|  61 | 6457 |    0.040900| П1 |   1.460806 |   0.50  |    11.4  |
|  62 | 6468 |    0.005400| П1 |   0.192869 |   0.50  |    11.4  |
|  63 | 6470 |    0.023900| П1 |   0.853625 |   0.50  |    11.4  |
|  64 | 6480 |    0.014400| П1 |   0.514318 |   0.50  |    11.4  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|Суммарный Mq=   10.724311  (сумма Mq/ПДК по всем примесям)      |
|Сумма См по всем источникам =   170.926331 долей ПДК            |
|-----------------------------------------------------------------|
|Средневзвешенная опасная скорость ветра =      0.66 м/с          |
|_________________________________________________________________|
```

5. Управляющие параметры расчета

ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
Группа суммации :6041=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
0342 Фтористые газообразные соединения (фтор)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.66 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6041=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
0342 Фтористые газообразные соединения (фтор)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
|-При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
|-Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=184)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=196)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=217)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.003:	0.008:	0.011:	0.004:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 31561.0; напр.ветра= 52)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.003:	0.010:	0.009:	0.003:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 31561.0; напр.ветра= 21)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.004:	0.003:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=185)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=185)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=185)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=185)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

----____
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----_____________________
 x= 56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)
----------:---
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:

Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=183)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

Qc :	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.010:	0.011:	0.011:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.011:	0.010:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.017 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=182)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.006:	0.007:	0.009:	0.011:	0.014:	0.016:	0.017:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.016:	0.013:	0.011:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.026 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=183)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.008:	0.010:	0.014:	0.019:	0.024:	0.026:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

Qc	0.023:	0.019:	0.016:	0.011:	0.008:	0.007:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc	0.001:	0.001:	0.001:

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.058 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=185)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:
Фоп:	120 :	121 :	122 :	123 :	124 :	126 :	127 :	128 :	130 :	132 :	133 :	135 :	137 :	139 :	141 :	144 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви	:	:	:	:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	:	:	:	:	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0231 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви	:	:	:	:	:	:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	:	:	:	:	:	:	0231 :	0231 :	0231 :	6501 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:
Фоп:	146 :	149 :	151 :	154 :	157 :	161 :	164 :	168 :	172 :	176 :	180 :	184 :	188 :	192 :	196 :	200 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:
Ки	7803 :	7803 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	7803 :	7803 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	7803 :	7803 :	0400 :	0400 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc	0.011:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.007:	0.009:	0.012:	0.018:	0.025:	0.041:	0.058:
Фоп:	203 :	207 :	210 :	213 :	216 :	218 :	221 :	223 :	225 :	102 :	104 :	107 :	113 :	122 :	143 :	185 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	4.55 :	3.49 :	2.40 :	1.44 :	1.46 :	1.54 :	9.00 :
Ви	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.005:	0.006:	0.009:	0.013:	0.019:	0.030:	0.042:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :
Ви	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.003:	0.005:	0.007:	0.011:	0.016:
Ки	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	1003 :	1003 :	1003 :	1003 :	1003 :	1003 :	1003 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	:	:	:	:	:	:	:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	:	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc	0.038:	0.026:	0.019:	0.012:	0.009:	0.007:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:
Фоп:	223 :	240 :	247 :	253 :	256 :	259 :	260 :	261 :	262 :	263 :	264 :	264 :	265 :	265 :	250 :	249 :
Uоп:	1.53 :	1.67 :	1.57 :	2.62 :	3.71 :	4.79 :	5.89 :	7.02 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.68 :	9.00 :
Ви	0.027:	0.017:	0.012:	0.008:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	:	:
Ки	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	:	:
Ви	0.010:	0.006:	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	:	:	:
Ки	1003 :	1003 :	1003 :	1003 :	1003 :	1003 :	1003 :	1003 :	1003 :	1003 :	1003 :	1003 :	1003 :	:	:	:
Ви	:	0.001:	0.001:	0.001:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки	:	0400 :	0471 :	0471 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	250 :	250 :	251 :	251 :	251 :	252 :	252 :	253 :	253 :	253 :	254 :	254 :	254 :	255 :	255 :	255 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	256 :	256 :	256 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	:	:	:
Ки	:	:	:
Ви	:	:	:
Ки	:	:	:
Ви	:	:	:
Ки	:	:	:

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.844 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=207)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:
Фоп:	118 :	119 :	120 :	121 :	122 :	124 :	125 :	126 :	128 :	130 :	131 :	133 :	135 :	137 :	140 :	142 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви	:	:	:	:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	:	:	:	:	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0231 :	6501 :	6501 :	0231 :	6501 :	0231 :	0231 :
Ви	:	:	:	:	:	:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	:	:	:	:	:	:	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	6501 :	0231 :	0231 :	6501 :	0231 :	0400 :	0400 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:
Фоп:	144 :	147 :	150 :	153 :	156 :	159 :	163 :	167 :	171 :	175 :	179 :	184 :	188 :	193 :	197 :	201 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки	7803 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	7803 :	7803 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки	0400 :	7803 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	7803 :	0400 :	0400 :

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007	0.009	0.013	0.019	0.031	0.097	0.844
Фоп	205	208	212	215	218	220	223	225	227	92	92	93	94	96	103	207
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	4.42	3.33	2.20	1.45	1.49	9.00	2.36
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.005	0.007	0.009	0.014	0.023	0.072	0.605
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.005	0.008	0.026	0.240
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001							
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400							

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.067	0.028	0.019	0.012	0.009	0.007	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Фоп	259	265	266	267	268	268	268	269	269	269	269	269	269	269	250	250
Uоп	9.00	1.35	1.36	2.44	3.56	4.65	5.81	6.90	8.01	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.049	0.020	0.013	0.009	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001		
Ки	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001		
Ви	0.018	0.007	0.005	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000			
Ки	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003			
Ви		0.001	0.001	0.001												
Ки		0471	0471	0471												

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	251	251	252	252	253	253	254	254	254	254	255	255	256	256	256	256
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Фоп	256	257	257
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.126 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=352)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007
Фоп	116	117	118	119	121	122	123	125	126	128	129	131	133	135	138	140
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви			0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки			6501	6501	0231	6501	6501	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231
Ви						0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки						0231	0231	6501	6501	0400	6501	0400	0400	0400	0400	0400

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015
Фоп	142	145	148	151	154	157	161	165	170	174	179	184	189	194	198	203
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004
Ки	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	7803	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	7803
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Ки	6501	7803	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	7803	7803	0400

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.009	0.013	0.018	0.028	0.059	0.126
Фоп	207	210	214	217	220	223	225	227	229	82	81	78	75	67	48	352
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	4.51	3.36	2.30	1.45	1.49	9.00	9.00
Ви	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.005	0.006	0.009	0.013	0.021	0.044	0.094
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.005	0.007	0.016	0.032
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003
Ви	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001							
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400							

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.047	0.025	0.017	0.012	0.008	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
Фоп	306	291	285	281	279	278	277	276	275	275	274	274	274	251	251	252
Uоп	9.00	1.47	1.43	2.51	3.61	4.71	5.85	6.93	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.034	0.019	0.012	0.008	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001			
Ки	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001			
Ви	0.013	0.007	0.005	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000			
Ки	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003			
Ви																
Ки																

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	252	252	253	253	254	254	254	255	255	255	256	256	256	257	257	257
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	257 :	258 :	258 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.033 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=357)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.008:	0.009:	0.009:	0.010:	0.011:	0.012:	0.013:	0.014:	0.016:	0.017:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.017:	0.016:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.008:	0.011:	0.016:	0.022:	0.029:	0.033:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.027:	0.020:	0.015:	0.010:	0.008:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.024 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=190)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.009:	0.009:	0.010:	0.011:	0.012:	0.013:	0.015:	0.016:	0.018:	0.020:	0.022:	0.023:	0.024:	0.023:	0.023:	0.021:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.020:	0.018:	0.016:	0.014:	0.013:	0.012:	0.010:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.009:	0.012:	0.016:	0.019:	0.020:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.018:	0.015:	0.012:	0.009:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.029 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=191)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.009:	0.010:	0.011:	0.012:	0.013:	0.014:	0.016:	0.018:	0.021:	0.023:	0.026:	0.028:	0.029:	0.028:	0.027:	0.026:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.023:	0.021:	0.018:	0.016:	0.014:	0.012:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.008:	0.009:	0.011:	0.013:	0.013:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.013:	0.011:	0.009:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.034 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=200)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.009:	0.010:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.010:	0.011:	0.012:	0.013:	0.014:	0.015:	0.017:	0.020:	0.023:	0.026:	0.030:	0.032:	0.034:	0.034:	0.033:	0.030:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.027:	0.024:	0.021:	0.018:	0.015:	0.013:	0.012:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.009:	0.009:

```
----|-------------------
```

```
Uоп: 6.70 : 6.85 : 7.25 : 7.73 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :
Ки : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 7803 : 7803 : 7803 :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015:
Фоп:   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :  108 :  109 :  111 :  114 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 0231 : 6501 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 :
Ви :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 6501 : 0231 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.020: 0.023: 0.024: 0.026: 0.029: 0.032: 0.034: 0.043: 0.064: 0.103: 0.151: 0.121: 0.072: 0.046: 0.035:
Фоп:  117 :  121 :  126 :  132 :  139 :  148 :  158 :  170 :  121 :  133 :  158 :  192 :  216 :  232 :  240 :  240 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 8.69 : 6.25 : 5.57 : 5.22 : 3.24 : 2.15 : 1.36 : 1.27 : 1.67 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.012: 0.016: 0.019: 0.022: 0.025: 0.028: 0.030: 0.036: 0.054: 0.085: 0.092: 0.058: 0.034: 0.023: 0.012:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.004: 0.006: 0.010: 0.017: 0.011: 0.016: 0.009: 0.006:
Ки : 0231 : 0231 : 0231 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 0400 : 7803 : 7803 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.009: 0.009: 0.006: 0.004: 0.005:
Ки : 0248 : 0248 : 0247 : 0231 : 0255 : 0255 : 0255 : 0255 : 7804 : 7804 : 7804 : 0400 : 7400 : 7804 : 7804 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.026: 0.023: 0.020: 0.018: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  243 :  246 :  249 :  251 :  252 :  254 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  261 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0231 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Фоп:  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0231 : 0400 : 0231 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  266 :  266 :  267 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  0.456 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=209)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017:
Фоп:   96 :   96 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  104 :  105 :  107 :  109 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.007: 0.008:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 :
Ви :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.023: 0.026: 0.028: 0.031: 0.035: 0.041: 0.046: 0.055: 0.098: 0.215: 0.456: 0.173: 0.073: 0.044: 0.034:
Фоп:  112 :  115 :  120 :  125 :  132 :  141 :  153 :  167 :  142 :  110 :  132 :  209 :  243 :  255 :  260 :  245 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 6.09 : 5.15 : 4.33 : 3.85 : 1.68 : 1.38 : 0.63 : 9.00 : 0.97 : 2.27 : 3.61 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.014: 0.018: 0.021: 0.026: 0.031: 0.036: 0.041: 0.018: 0.084: 0.195: 0.308: 0.111: 0.052: 0.032: 0.014:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.010: 0.007: 0.012: 0.106: 0.022: 0.008: 0.005: 0.006:
Ки : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0556 : 7101 : 7101 : 7101 : 7804 : 7804 : 7804 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.005: 0.004: 0.006: 0.013: 0.014: 0.006: 0.004: 0.003:
Ки : 0248 : 0247 : 0247 : 0251 : 0255 : 0255 : 0255 : 0255 : 0231 : 7804 : 7804 : 0400 : 7400 : 7101 : 7101 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  248 :  250 :  253 :  255 :  256 :  258 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.009: 0.007: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 0400 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0231 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
Фоп	264	264	264	264	265	265	265	265	265	266	266	266	266	266	266	266
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000					
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803					
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000								
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501								
Ви	0.001	0.000	0.000													
Ки	0400	0231	0231													

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	266	266	267	267	267	267	267	267	267	267	267	267	267	267	267	267
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Фоп	267	267	267
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 0.672 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=315)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.011	0.012	0.014	0.016	0.019
Фоп	94	94	94	95	95	95	96	96	96	97	98	98	99	100	102	103
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.009
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Ки	6501	6501	6501	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231
Ви		0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки		0231	0231	6501	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.022	0.026	0.029	0.033	0.036	0.044	0.056	0.071	0.076	0.148	0.336	0.672	0.148	0.067	0.042	0.035
Фоп	106	109	112	116	123	131	144	162	125	145	62	315	289	281	250	252
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	5.22	4.11	3.15	2.52	1.68	1.67	9.00	9.00	0.82	2.18	9.00	9.00
Ви	0.013	0.017	0.020	0.023	0.030	0.038	0.050	0.063	0.029	0.057	0.319	0.672	0.119	0.052	0.018	0.015
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	0400	0400	6501	6501	6501	6501	7803	7803
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.016	0.031	0.009		0.013	0.007	0.008	0.005
Ки	0231	0231	0231	0231	0251	0251	0251	0251	0556	0556	7804		7101	7804	0400	0400
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.005	0.010	0.007		0.012	0.006	0.004	0.003
Ки	0248	0247	0247	0247	0231	0255	0255	0255	0403	0403	7400		7804	7101	0556	0556

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.029	0.025	0.022	0.019	0.017	0.015	0.013	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005
Фоп	254	256	258	259	260	262	263	263	264	264	265	265	265	266	266	266
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.012	0.009	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0556	0556	0556	0556	0556	0556	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0231	0400	0400	0231

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
Фоп	266	266	267	267	267	267	267	267	267	267	267	267	268	268	268	268
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000					
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803					
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000								
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501								
Ви	0.001	0.001	0.000													
Ки	0231	0231	0231													

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Фоп	268	268	269
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 1784 : Y-строка 50 Cmax= 1.252 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=192)

```
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.017: 0.020:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   95 :   96 :   97 :   98 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки :      : 6501 : 6501 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 :
Ви :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 0231 : 0231 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.029: 0.033: 0.038: 0.045: 0.058: 0.086: 0.138: 0.165: 0.259: 1.252: 0.240: 0.096: 0.053: 0.037: 0.032:
Фоп:   99 :  101 :  103 :  106 :  110 :  117 :  129 :  152 :  187 :  106 :  192 :  255 :  261 :  302 :  293 :  259 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 3.30 : 2.15 : 1.26 : 0.99 : 1.67 : 9.00 : 1.68 : 1.68 : 2.64 : 3.89 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.018: 0.021: 0.025: 0.032: 0.047: 0.074: 0.123: 0.151: 0.112: 0.545: 0.099: 0.036: 0.043: 0.030: 0.017:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 7803 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.003: 0.005: 0.004: 0.062: 0.303: 0.054: 0.020: 0.005: 0.003: 0.003:
Ки : 0231 : 0231 : 0231 : 0247 : 0231 : 0231 : 0251 : 0251 : 0251 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 7101 : 7101 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.020: 0.091: 0.016: 0.009: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0248 : 0247 : 0247 : 0231 : 0247 : 0251 : 0255 : 0253 : 0255 : 0403 : 6288 : 0403 : 7803 : 7804 : 7804 : 0231 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.025: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  261 :  262 :  263 :  264 :  265 :  266 :  267 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0231 : 0247 : 0247 : 0231 : 0231 : 0556 : 0556 : 0231 : 0231 : 6501 : 6501 : 0400 : 0231 : 0231 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Фоп:  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0231 : 0231 : 0231 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  270 :  270 :  270 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.872 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=201)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.021:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   91 :   91 :   92 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.011:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0400 : 0400 : 0231 : 0400 : 0231 :
Ви :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки :      : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0231 : 0231 : 0400 : 0231 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.031: 0.036: 0.043: 0.053: 0.075: 0.137: 0.292: 0.872: 0.210: 0.356: 0.180: 0.080: 0.048: 0.040: 0.034:
Фоп:   92 :   93 :   94 :   95 :   97 :  100 :  105 :  121 :  201 :   51 :  355 :  304 :  289 :  261 :  264 :  265 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 2.86 : 1.53 : 0.73 : 9.00 : 1.68 : 9.00 : 1.67 : 1.68 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.018: 0.022: 0.027: 0.036: 0.055: 0.104: 0.259: 0.832: 0.086: 0.149: 0.079: 0.034: 0.020: 0.020: 0.017:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.007: 0.013: 0.048: 0.084: 0.044: 0.018: 0.009: 0.006: 0.005:
Ки : 0231 : 0231 : 0247 : 0247 : 0247 : 0231 : 0231 : 0251 : 0251 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0231 : 0231 : 0247 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.006: 0.005: 0.006: 0.015: 0.023: 0.013: 0.006: 0.008: 0.006: 0.004:
Ки : 0400 : 0247 : 0231 : 0231 : 0231 : 0247 : 0251 : 0231 : 0255 : 0403 : 0403 : 0403 : 0403 : 0247 : 0247 : 0231 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  267 :  268 :  269 :  270 :  270 :  270 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0231 : 0231 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0231 : 0231 : 0400 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0400 : 6501 : 0231 : 0231 : 0231 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Фоп:  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :     :     :     :     :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :      :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :     :     :     :      :     :     :     :     :     :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :      :     :     :     :      :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.000:      :     :     :     :      :     :     :     :      :     :     :     :     :     :
Ки : 0231 : 0231 : 0231 :      :     :     :     :      :     :     :     :      :     :     :     :     :     :
~~~
```

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.164 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=352)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.013	0.016	0.019	0.022
Фоп	85	85	84	84	84	84	83	83	83	82	82	81	81	80	79	
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.007	0.008	0.010
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	0231	0231	0231	0231	0231	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви		0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки		0231	0231	0231	0231	6501	6501	6501	0400	0400	0231	0231	0231	0231	0231	0231

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.027	0.033	0.039	0.046	0.056	0.075	0.109	0.151	0.164	0.115	0.160	0.101	0.060	0.042	0.037	0.032
Фоп	78	77	75	72	68	61	50	29	352	321	1	329	306	296	286	284
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.30	1.03	1.57	1.67	1.67	1.66	1.67	9.00	9.00
Ви	0.014	0.018	0.021	0.026	0.033	0.044	0.066	0.120	0.145	0.100	0.038	0.029	0.017	0.010	0.018	0.016
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	0248	0248	0247	0231	7803	7803
Ви	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.013	0.007	0.006	0.005	0.029	0.024	0.016	0.009	0.006	0.005
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501	0251	0251	0251	0231	0247	0248	0248	0231	0247
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.004	0.003	0.002	0.029	0.018	0.014	0.008	0.005	0.005
Ки	0231	0231	0231	0556	0556	6501	0400	0253	0253	0255	0247	0231	0231	0247	0247	0231

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.026	0.022	0.020	0.017	0.015	0.014	0.012	0.011	0.009	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005
Фоп	282	282	281	281	280	280	279	279	279	278	278	278	277	277	277	276
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.012	0.009	0.007	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0247	0247	0247	0231	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0231	0231	6501	0231
Ви	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0231	0231	0231	0400	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0400	6501	0231	6501

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
Фоп	276	276	276	276	275	275	275	275	275	275	274	274	274	274	274	274
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000					
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803					
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000									
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501									
Ви	0.001	0.001	0.000													
Ки	0231	0231	0231													

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	274	274	274	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Фоп	273	273	273
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= -2216 : Y-строка 54 Cmax= 0.083 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 1)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.013	0.016	0.018	0.022
Фоп	83	82	82	82	81	81	81	80	80	79	78	78	77	76	75	73
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.008	0.010
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0231	0231	0231	0231	0400	0400	0400	0400	0400	0400
Ви			0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки			0231	0231	0231	0231	6501	6501	0400	0400	6501	0231	0231	0231	0231	6501

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.027	0.033	0.039	0.046	0.056	0.068	0.072	0.073	0.076	0.069	0.083	0.068	0.047	0.035	0.029	0.027
Фоп	71	69	66	62	56	49	38	18	355	20	1	341	324	312	295	292
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	2.58	2.40	1.68	1.68	1.67	1.67	1.66	9.00	9.00
Ви	0.013	0.017	0.020	0.024	0.029	0.036	0.043	0.062	0.066	0.014	0.016	0.014	0.010	0.008	0.017	0.014
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	0231	0247	0247	0248	0231	7803	7803
Ви	0.003	0.003	0.004	0.004	0.006	0.010	0.011	0.003	0.003	0.012	0.016	0.014	0.009	0.006	0.004	0.004
Ки	0400	0400	0400	0400	6501	6501	6501	0251	0251	0248	0248	0248	0231	0248	0231	0231
Ви	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.012	0.015	0.012	0.009	0.005	0.003	0.004
Ки	6501	6501	6501	6501	0400	0400	0251	0255	0255	0247	0231	0231	0247	0247	0247	0247

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.023	0.021	0.018	0.016	0.015	0.013	0.012	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005
Фоп	290	289	287	286	285	284	284	283	282	282	281	281	280	280	279	279
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.010	0.008	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0247	0247	0247	0231	0231	0400	0400	0400	0400	0400	0231	0231	0231	0231	0231	6501
Ви	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0231	0231	0231	0247	0400	0231	0231	0231	0231	0231	0400	0400	0400	6501	6501	0231

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
Фоп	279	278	278	278	278	277	277	277	277	276	276	276	276	276	276	275
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000					
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803					
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000									
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501									
Ви	0.001	0.001	0.000													
Ки	0231	0231	0231													

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	275	275	275	275	275	275	275	274	274	274	274	274	274	274	274	274
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Фоп	274	274	274
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= -3216 : Y-строка 55 Cmax= 0.056 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 15)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.015	0.018	0.021
Фоп	80	80	80	79	79	78	78	77	76	76	75	74	73	71	70	68
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.009
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0231	6501	6501	0231	0231	0400	0400	0400	0400	0400
Ви			0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
Ки			0231	0231	0231	0231	6501	0231	0231	0400	0400	0231	0231	6501	6501	6501

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.026	0.032	0.037	0.043	0.049	0.053	0.047	0.046	0.047	0.056	0.055	0.044	0.036	0.030	0.025	0.022
Фоп	65	63	59	54	48	41	29	13	357	15	1	346	333	322	313	300
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	3.91	3.77	9.00	9.00	1.67	1.67	1.67	1.67	9.00
Ви	0.012	0.015	0.019	0.021	0.025	0.027	0.033	0.040	0.042	0.014	0.010	0.009	0.007	0.006	0.006	0.011
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	6501	6501	0231	0231	0231	0231	7803
Ви	0.003	0.003	0.003	0.005	0.007	0.009	0.005	0.002	0.002	0.008	0.008	0.008	0.007	0.005	0.004	0.003
Ки	0400	0400	6501	6501	6501	6501	6501	0251	0251	0231	0231	0400	0400	0400	0400	0231
Ви	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.007	0.008	0.008	0.006	0.005	0.004	0.003
Ки	6501	6501	0400	0400	0400	0400	0251	0255	0255	0247	0247	0248	0248	0248	0248	0247

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.021	0.019	0.017	0.015	0.014	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005
Фоп	298	295	293	292	290	289	288	287	286	285	284	284	283	283	282	282
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.008	0.007	0.006	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0247	0247	0231	0231	0231	0400	0400	0400	0400	0231	0231	0231	0231	0231	0231	6501
Ви	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0231	0231	0247	0400	0400	0231	0231	0231	0231	0400	0400	0400	0400	6501	6501	0231

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
Фоп	281	281	280	280	280	279	279	279	278	278	278	278	277	277	277	277
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000						
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803						
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000										
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501										
Ви	0.001	0.001	0.000													
Ки	0231	0231	0231													

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	277	277	276	276	276	276	276	276	276	275	275	275	275	275	275	275
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001
Фоп	275	275	275
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.045 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 12)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.015	0.017	0.020

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.024	0.029	0.034	0.038	0.041	0.041	0.036	0.034	0.040	0.045	0.044	0.037	0.030	0.025	0.021	0.019

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.018	0.017	0.016	0.014	0.013	0.012	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.036 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 10)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.011	0.012	0.014	0.016	0.019

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.022	0.026	0.030	0.034	0.035	0.033	0.029	0.030	0.034	0.036	0.036	0.032	0.027	0.023	0.020	0.018

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.017	0.016	0.015	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.030 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 9)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.013	0.015	0.017

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.020	0.022	0.025	0.028	0.029	0.028	0.025	0.027	0.029	0.030	0.029	0.027	0.024	0.022	0.019	0.017

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.016	0.015	0.014	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.025 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 8)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.014	0.015

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.017	0.019	0.021	0.023	0.024	0.024	0.023	0.023	0.024	0.025	0.025	0.023	0.022	0.020	0.018	0.016

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.015	0.014	0.013	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.021 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 6)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.014

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.015	0.017	0.018	0.020	0.020	0.021	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.019	0.017	0.016	0.015

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.018 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 5)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.014	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.017	0.016	0.014	0.013

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.016 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 9)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.012

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.014 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 8)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 11)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 10)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.010 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 6)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 9)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.001	0.001

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.008 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 5)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.007 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 5)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.006 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 5)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.006 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра= 4)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 4)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.001

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-21216 : Y-строка 73 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 4)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=-22216 : Y-строка 74 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра= 4)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2561.0 м, Y= 1784.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 1.2519804 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 192 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 64. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0400	T	1.3333	0.5452560	43.55	43.55	0.408943027
2	0556	T	0.7333	0.3026842	24.18	67.73	0.412750870
3	6288	П1	0.0790	0.0909037	7.26	74.99	1.1514083
4	6421	П1	0.0498	0.0567421	4.53	79.52	1.1394005
5	0403	T	0.2311	0.0558968	4.46	83.99	0.241860047
6	6449	П1	0.0498	0.0364003	2.91	86.89	0.730928898
7	0458	T	0.0347	0.0323642	2.59	89.48	0.933600962
8	6470	П1	0.0239	0.0258573	2.07	91.54	1.0818939
9	0399	T	0.0914	0.0246362	1.97	93.51	0.269395351
10	6480	П1	0.0144	0.0154826	1.24	94.75	1.0751797
11	0231	T	1.3582	0.0080575	0.64	95.39	0.005932583
			В сумме =	1.1942809	95.39		
			Суммарный вклад остальных =	0.0576996	4.61 (53 источника)		

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6041=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
0342 Фтористые газообразные соединения (фтор)

_____Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1_____
| Координаты центра : X= 17561 м; Y= 14284 |
| Длина и ширина : L= 82000 м; B= 73000 м |
| Шаг сетки (dX=dY) : D= 1000 м |
~~~~~~

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 1
2-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 2
3-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 3
4-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 4
5-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 5
6-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 6
7-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 7
8-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 8
9-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 9
10-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-10
11-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-11
12-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-12
13-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-13
14-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-14
15-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	-15
16-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-16
17-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-17
18-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-18
19-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-19
20-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-20
21-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-21
22-	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-22
23-	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	-23
24-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	-24
25-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	-25
26-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	-26
27-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	-27
28-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	-28
29-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	-29
30-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	-30
31-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	-31
32-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	-32
33-	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	-33
34-	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	-34
35-	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	-35
36-	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	-36
37-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	-37
38-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	-38
39-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	-39
40-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	-40
41-	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	-41
42-	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	-42
43-	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	-43
44-	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.013	-44
45-	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.014	0.015	-45
46-	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.014	0.015	0.017	-46
47-	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.015	0.017	0.020	-47
48-	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.015	0.017	0.020	0.023	-48
49-	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.011	0.012	0.014	0.016	0.019	0.022	0.026	-49
50-	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.014	0.017	0.020	0.024	0.029	-50
51-	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.015	0.018	0.021	0.026	0.031	-51
52-	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.015	0.018	0.022	0.027	0.032	-52
53-	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.013	0.016	0.019	0.022	0.027	0.033	-53
~~~~~~

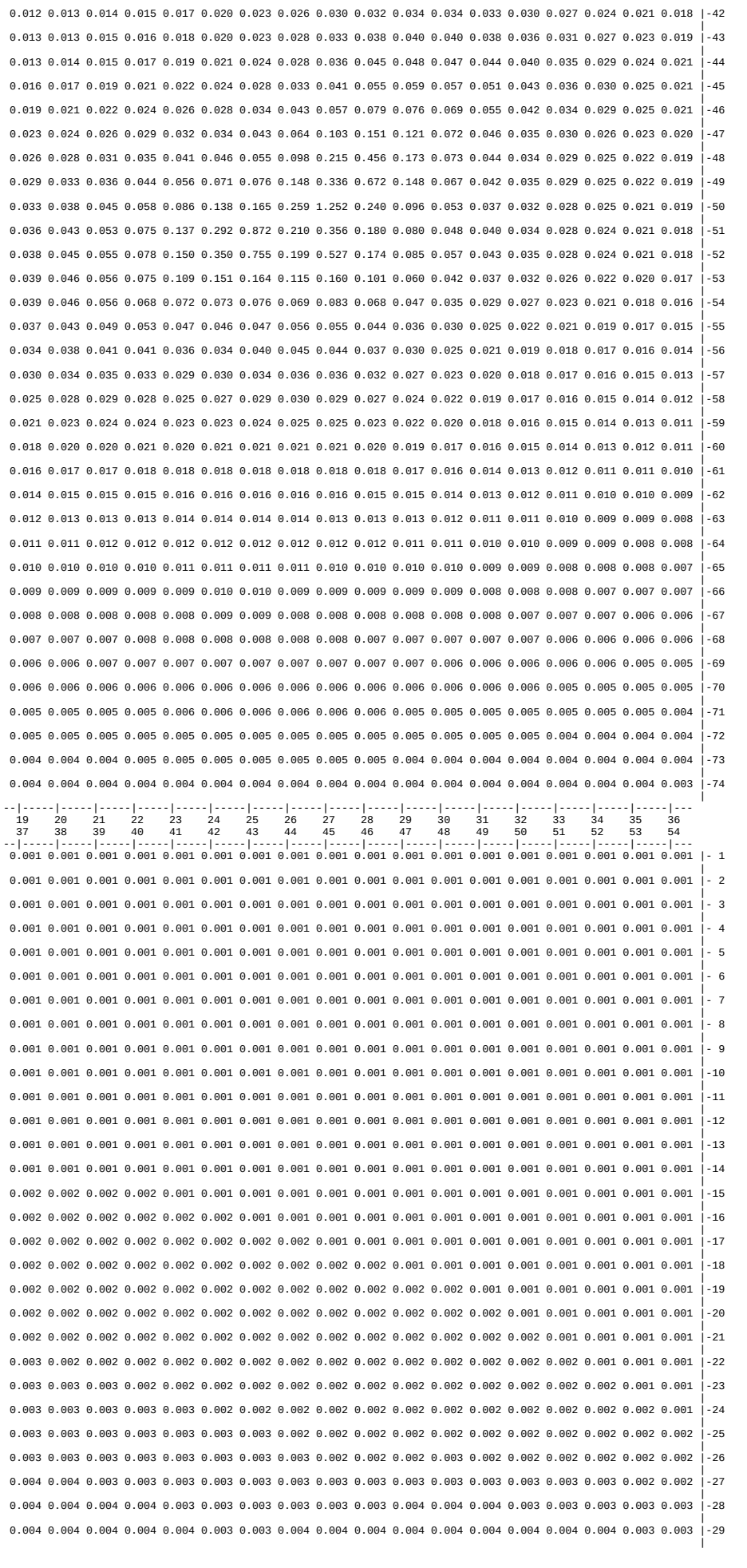

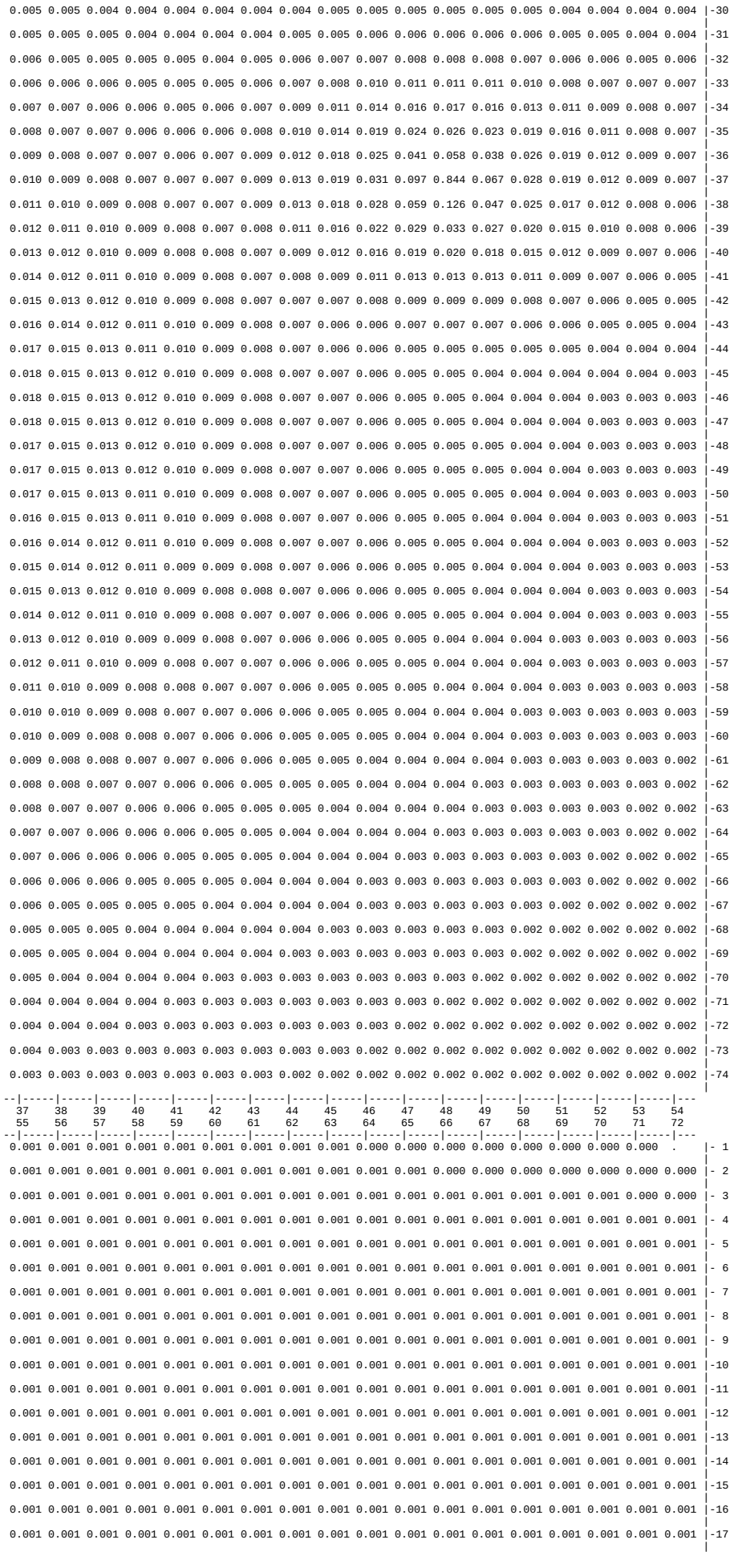

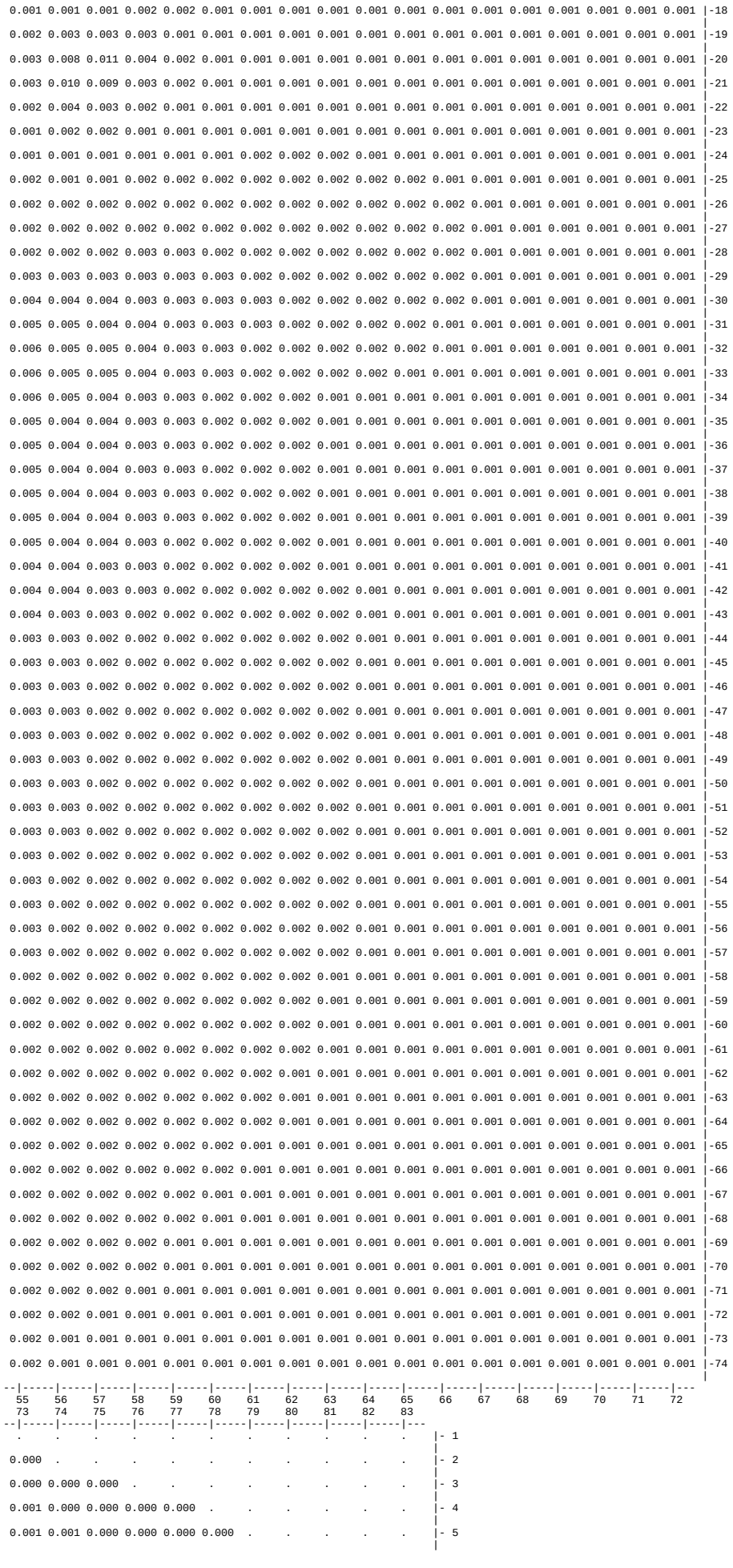

```
0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 0.000  .     .     .     .    |- 6
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000  .     .     .    |- 7
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000  .     .    |- 8
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000  .    |- 9
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 |-10
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-11
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-12
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-17
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-18
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-19
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-20
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-21
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-22
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-23
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-24
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-25
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-26
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-27
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-28
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-29
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-30
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-31
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-32
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-33
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-34
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-35
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-36
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-37
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-38
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-39
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-40
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-41
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-42
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-43
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-44
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-45
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-46
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-47
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-48
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-49
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-50
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-51
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-52
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-53
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-54
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-55
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-56
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-57
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-58
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-59
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-60
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-61
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-62
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-63
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-64
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-65
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-66
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-67
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-68
                                                                   |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-69
                                                                   |
```

```
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-70
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-71
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-72
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-73
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-74
                                                                       |
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83


       В целом по расчетному прямоугольнику:
 Безразмерная макс. концентрация ---> Cм =  1.2519804
 Достигается в точке с координатами:  Xм =  2561.0 м
     ( X-столбец 27, Y-строка 50)     Yм =  1784.0 м
 При опасном направлении ветра  :     192 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  9.00 м/с


9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6041=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
                      0342 Фтористые газообразные соединения (фтор)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 215
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

           ____________Расшифровка_обозначений____________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
    |~~~~~~~~                                            ~~~~~~~~~~~~|
    | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
 x=  35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:

 y=  -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
 x=  20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000:  9004:  8008:  7013:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018:

 y=  -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
 x=   6017:  5021:  4025:  3029:  2034:  1038:    42:  -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.020: 0.022: 0.025: 0.027: 0.028: 0.028: 0.026: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026:

 y=  -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580:  -588:   404:  1396:
 x=  -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028:

 y=   2388:  3380:  4372:  5364:  6356:  7348:  8340:  9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:

 y=  17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:

 y=  32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y=  38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
 x=  -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949:  -954:    42:  1038:  2034:  3029:  4025:  5021:  6017:  7013:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
```

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X= -6940.9 м,  Y=  -588.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0303987 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении    82 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 64. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 7803 | П1|     1.8056|   0.0165385 |  54.41 | 54.41 | 0.009159769  |
|  2 | 0400 | T |     1.3333|   0.0023658 |   7.78 | 62.19 | 0.001774363  |
|  3 | 0231 | T |     1.3582|   0.0018176 |   5.98 | 68.17 | 0.001338294  |
|  4 | 0247 | T |     0.3813|   0.0015033 |   4.95 | 73.11 | 0.003942292  |
|  5 | 0248 | T |     0.7333|   0.0014679 |   4.83 | 77.94 | 0.002001733  |
|  6 | 0556 | T |     0.7333|   0.0013050 |   4.29 | 82.23 | 0.001779610  |
|  7 | 0251 | T |     0.1589|   0.0008188 |   2.69 | 84.93 | 0.005153488  |
|  8 | 6501 | П1|     1.3530|   0.0005485 |   1.80 | 86.73 | 0.000405426  |
|  9 | 0255 | T |     0.0636|   0.0003966 |   1.30 | 88.04 | 0.006239773  |
| 10 | 0403 | T |     0.2311|   0.0003940 |   1.30 | 89.33 | 0.001704814  |
| 11 | 0253 | T |     0.0636|   0.0003456 |   1.14 | 90.47 | 0.005437774  |
| 12 | 6286 | П1|     0.0914|   0.0003231 |   1.06 | 91.53 | 0.003532676  |
| 13 | 0258 | T |     0.0347|   0.0003099 |   1.02 | 92.55 | 0.008939965  |
| 14 | 6288 | П1|     0.0790|   0.0002884 |   0.95 | 93.50 | 0.003652521  |
| 15 | 6421 | П1|     0.0498|   0.0001821 |   0.60 | 94.10 | 0.003655805  |
| 16 | 6449 | П1|     0.0498|   0.0001797 |   0.59 | 94.69 | 0.003607444  |
| 17 | 0260 | T |     0.0293|   0.0001796 |   0.59 | 95.28 | 0.006122956  |
|----------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0289645    95.28                          |
| Суммарный вклад остальных =   0.0014342     4.72 (47 источников)           |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
       Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6041=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
                      0342 Фтористые газообразные соединения (фтор)

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0066092 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   148 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 64. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     1.3530|   0.0011499 |  17.40 | 17.40 | 0.000849874  |
|  2 | 7803 | П1|     1.8056|   0.0009946 |  15.05 | 32.45 | 0.000550839  |
|  3 | 0400 | T |     1.3333|   0.0009197 |  13.91 | 46.36 | 0.000689742  |
|  4 | 0231 | T |     1.3582|   0.0009167 |  13.87 | 60.23 | 0.000674964  |
|  5 | 0556 | T |     0.7333|   0.0005060 |   7.66 | 67.89 | 0.000689975  |
|  6 | 0248 | T |     0.7333|   0.0004259 |   6.44 | 74.33 | 0.000580800  |
|  7 | 0247 | T |     0.3813|   0.0003773 |   5.71 | 80.04 | 0.000989340  |
|  8 | 0403 | T |     0.2311|   0.0001605 |   2.43 | 82.47 | 0.000694411  |
|  9 | 7101 | П1|     0.1933|   0.0001338 |   2.02 | 84.49 | 0.000692266  |
| 10 | 6286 | П1|     0.0914|   0.0001140 |   1.73 | 86.22 | 0.001246862  |
| 11 | 0399 | T |     0.0914|   0.0001062 |   1.61 | 87.82 | 0.001161278  |
| 12 | 6288 | П1|     0.0790|   0.0000969 |   1.47 | 89.29 | 0.001227484  |
| 13 | 7804 | П1|     0.1566|   0.0000850 |   1.29 | 90.58 | 0.000542838  |
| 14 | 7400 | П1|     0.1334|   0.0000734 |   1.11 | 91.69 | 0.000550200  |
| 15 | 6449 | П1|     0.0498|   0.0000614 |   0.93 | 92.62 | 0.001232093  |
| 16 | 6421 | П1|     0.0498|   0.0000611 |   0.92 | 93.54 | 0.001227543  |
| 17 | 6457 | П1|     0.0409|   0.0000511 |   0.77 | 94.31 | 0.001250086  |
| 18 | 0456 | T |     0.0366|   0.0000457 |   0.69 | 95.01 | 0.001250120  |
|----------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0062792    95.01                          |
| Суммарный вклад остальных =   0.0003301     4.99 (46 источников)           |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= 38047.9 м,  Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0014601 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   250 град.
                      и скорости ветра  1.68 м/с
Всего источников: 64. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0400 | T |     1.3333|   0.0003850 |  26.37 | 26.37 | 0.000288727  |
|  2 | 0556 | T |     0.7333|   0.0002116 |  14.49 | 40.86 | 0.000288600  |
|  3 | 0248 | T |     0.7333|   0.0001935 |  13.25 | 54.11 | 0.000263826  |
|  4 | 1001 | T |     0.7700|   0.0001591 |  10.90 | 65.01 | 0.000206601  |
|  5 | 7803 | П1|     1.8056|   0.0000793 |   5.43 | 70.44 | 0.000043914  |
|  6 | 6501 | П1|     1.3530|   0.0000771 |   5.28 | 75.71 | 0.000056966  |
|  7 | 0403 | T |     0.2311|   0.0000668 |   4.58 | 80.29 | 0.000289139  |
|  8 | 1003 | T |     0.2800|   0.0000577 |   3.95 | 84.24 | 0.000205989  |
|  9 | 0231 | T |     1.3582|   0.0000566 |   3.88 | 88.12 | 0.000041695  |
| 10 | 0251 | T |     0.1589|   0.0000387 |   2.65 | 90.77 | 0.000243628  |
| 11 | 0247 | T |     0.3813|   0.0000219 |   1.50 | 92.27 | 0.000057534  |
```

12	0253	Т	0.0636	0.0000117	0.80	93.08	0.000184659
13	7101	П1	0.1933	0.0000112	0.77	93.85	0.000058055
14	7804	П1	0.1566	0.0000093	0.64	94.48	0.000059271
15	7400	П1	0.1334	0.0000079	0.54	95.02	0.000059170
В сумме = 0.0013874 95.02
Суммарный вклад остальных = 0.0000727 4.98 (49 источников)

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6041=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
0342 Фтористые газообразные соединения (фтор)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Fon- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
| -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |

y=	40917	40916	40916	40916	40915	40915	40915	40914	40914	40914	40914	40913	40913	40913	40912
x=	-6565	-6515	-6465	-6415	-6365	-6315	-6265	-6215	-6165	-6115	-6065	-6016	-5966	-5916	-5866
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40912	40912	40911	40911	40911	40910	40910	40910	40910	40909	40909	40909	40908	40908	40908
x=	-5816	-5766	-5716	-5666	-5616	-5566	-5516	-5466	-5416	-5366	-5316	-5266	-5216	-5166	-5116
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40907	40907	40907	40906	40906	40906	40906	40905	40905	40905	40904	40904	40904	40903	40903
x=	-5066	-5016	-4966	-4916	-4867	-4817	-4767	-4717	-4667	-4617	-4567	-4517	-4467	-4417	-4367
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40903	40902	40902	40902	40902	40901	40901	40901	40900	40900	40900	40899	40899	40899	40898
x=	-4317	-4267	-4217	-4167	-4117	-4067	-4017	-3967	-3917	-3867	-3817	-3767	-3718	-3668	-3618
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40898	40898	40898	40897	40897	40897	40896	40896	40896	40895	40895	40895	40894	40894	40894
x=	-3568	-3518	-3468	-3418	-3368	-3318	-3268	-3218	-3168	-3118	-3068	-3018	-2968	-2918	-2868
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40894	40893	40893	40893	40892	40892	40892	40891	40891	40891	40890	40890	40890	40890	40889
x=	-2818	-2768	-2718	-2668	-2618	-2569	-2519	-2469	-2419	-2369	-2319	-2269	-2219	-2169	-2119
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40889	40889	40888	40888	40888	40887	40887	40887	40886	40886	40886	40886	40885	40885	40885
x=	-2069	-2019	-1969	-1919	-1869	-1819	-1769	-1719	-1669	-1619	-1569	-1519	-1470	-1420	-1370
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40884	40884	40884	40883	40883	40883	40882	40882	40882	40882	40881	40881	40881	40880	40880
x=	-1320	-1270	-1220	-1170	-1120	-1070	-1020	-970	-920	-870	-820	-770	-720	-670	-620
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40880	40879	40879	40879	40878	40878	40878	40877	40877	40877	40877	40876	40876	40876	40875
x=	-570	-520	-470	-420	-370	-321	-271	-221	-171	-121	-71	-21	29	79	129
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40875	40875	40874	40874	40874	40873	40873	40873	40873	40872	40872	40872	40871	40871	40871
x=	179	229	279	329	379	429	479	529	579	629	679	729	779	829	878
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40870	40870	40870	40869	40869	40869	40869	40868	40868	40868	40867	40867	40867	40866	40866
x=	928	978	1028	1078	1128	1178	1228	1278	1328	1378	1428	1478	1528	1578	1628
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40866	40865	40865	40865	40865	40864	40864	40864	40863	40863	40863	40862	40862	40862	40861
x=	1678	1728	1778	1828	1878	1928	1978	2027	2077	2127	2177	2227	2277	2327	2377
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40861	40861	40861	40860	40860	40860	40859	40859	40859	40858	40858	40858	40857	40857	40857
x=	2427	2477	2527	2577	2627	2677	2727	2777	2827	2877	2927	2977	3027	3077	3127
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40857	40856	40856	40856	40855	40855	40855	40854	40854	40854	40853	40853	40853	40853	40852
x=	3176	3226	3276	3326	3376	3426	3476	3526	3576	3626	3676	3726	3776	3826	3876

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:

x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:

Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:

x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:

Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:

x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:

Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:	
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:	
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:	
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:	
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:	
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:	
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:	
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:	
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:	
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:	
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:	
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:	
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:	
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:	
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:	
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:	
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:	
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:	
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:	
Qc :	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:	
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:	
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:	
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:	
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:	
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:	
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:

x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 1688.5 м, Y= -7998.5 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0218949 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 6 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 64. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	-Ист.-		-М-(Mq)-	-С[доли ПДК]-			b=C/M
1	6501	П1	1.3530	0.0045010	20.56	20.56	0.003326715
2	0400	Т	1.3333	0.0032210	14.71	35.27	0.002415768
3	0247	Т	0.3813	0.0026321	12.02	47.29	0.006902378
4	0231	Т	1.3582	0.0025943	11.85	59.14	0.001910150
5	0248	Т	0.7333	0.0021194	9.68	68.82	0.002890077
6	0556	Т	0.7333	0.0017709	8.09	76.91	0.002414825
7	7101	П1	0.1933	0.0005765	2.63	79.54	0.002982665
8	0403	Т	0.2311	0.0005521	2.52	82.06	0.002388980
9	6286	П1	0.0914	0.0004423	2.02	84.08	0.004836938
10	6288	П1	0.0790	0.0003959	1.81	85.89	0.005014395
11	7803	П1	1.8056	0.0003837	1.75	87.64	0.000212488
12	7804	П1	0.1566	0.0003728	1.70	89.35	0.002380167
13	7400	П1	0.1334	0.0003410	1.56	90.90	0.002555856
14	6421	П1	0.0498	0.0002497	1.14	92.04	0.005014788
15	6449	П1	0.0498	0.0002477	1.13	93.17	0.004974159
16	0399	Т	0.0914	0.0002102	0.96	94.13	0.002298274
17	6457	П1	0.0409	0.0001963	0.90	95.03	0.004800574
			В сумме =	0.0208070	95.03		
			Суммарный вклад остальных =	0.0010879	4.97 (47 источников)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6042=0322 Серная кислота
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	KP	Ди	Выброс
~Ист.~		~~м~~	~~м~~	~м/с~	~м3/с~~	градС	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~~~~м~~~~~	~гр.~	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~~
					Примесь 0322										
0233	Т	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0000267
0293	Т	6.0	0.30	1.11	0.0785	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0000267
0294	Т	6.0	0.30	1.44	0.1018	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	2.8E-8
0295	Т	5.0	0.30	1.41	0.0997	24.2	2503.00	1490.00				1.0	1.00	0	0.0000534
0425	Т	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2500.00	1497.00				1.0	1.00	0	2.8E-8
0426	Т	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0000270
0427	Т	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0000267
0428	Т	2.5	0.10	1.50	0.0118	24.2	2503.00	1494.00				1.0	1.00	0	0.0000001
0429	Т	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2498.00	1490.00				1.0	1.00	0	0.0000267
0430	Т	2.5	0.40	1.73	0.2174	24.2	2497.00	1489.00				1.0	1.00	0	0.0000270
0431	Т	6.0	0.30	1.44	0.1018	24.2	2499.00	1489.00				1.0	1.00	0	2.8E-8
0500	Т	2.5	0.15	1.23	0.0217	90.0	2505.00	1503.00				1.0	1.00	0	0.0000267
					Примесь 0330										
0038	Т	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0000350
0188	Т	2.0	0.30	4.86	0.3435	120.0	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0086670
0231	Т	9.0	0.35	2.09	0.2011	120.0	2491.00	156.00				1.0	1.00	0	0.0233170
0233	Т	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0000890
0247	Т	2.0	0.30	3.87	0.2736	24.0	2660.00	147.00				1.0	1.00	0	0.1906670
0248	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2650.00	149.00				1.0	1.00	0	0.3666670
0249	Т	1.3	0.30	0.440	0.0311	120.0	2510.00	151.00				1.0	1.00	0	0.0066670
0251	Т	2.0	0.30	15.80	1.12	120.0	232.00	155.00				1.0	1.00	0	0.0794440
0253	Т	1.8	0.30	13.20	0.9331	120.0	237.00	152.00				1.0	1.00	0	0.0317780
0255	Т	1.8	0.30	4.40	0.3110	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.0317780
0258	Т	1.9	0.30	0.770	0.0544	24.2	249.00	149.00				1.0	1.00	0	0.0173330
0260	Т	1.7	0.30	0.580	0.0410	120.0	240.00	166.00				1.0	1.00	0	0.0146670
0262	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0120000
0263	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0120000
0264	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	235.00	160.00				1.0	1.00	0	0.0120000
0278	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	236.00	162.00				1.0	1.00	0	0.0042000
0290	Т	2.5	0.30	5.24	0.3704	24.2	250.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0003556
0291	Т	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	250.00	149.00				1.0	1.00	0	0.0001778
0300	Т	12.0	0.60	5.25	1.48	24.2	2491.00	1551.00				1.0	1.00	0	0.0002684
0301	Т	12.0	0.35	2.44	0.2348	24.2	2367.00	1547.00				1.0	1.00	0	0.0000580
0400	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2510.00	1511.00				1.0	1.00	0	0.6666670
0401	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.0120000
0403	Т	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2484.00	1556.00				1.0	1.00	0	0.1155560
0426	Т	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				1.0	1.00	0	0.0000040

0427	T	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0000890
0433	T	1.5	0.30	1.50	0.1060	24.2	2505.00	1496.00				1.0	1.00	0	0.0003556
0458	T	1.0	0.30	0.850	0.0601	542.0	2497.00	1491.00				1.0	1.00	0	0.0173330
0471	T	1.8	0.10	0.770	0.0060	24.2	24956.00	14923.00				1.0	1.00	0	0.0096670
0473	T	3.0	0.15	1.57	0.0277	24.2	2496.00	1492.00				1.0	1.00	0	0.0000170
0501	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0039244
0502	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0039244
0503	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0039244
0504	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0000012
0505	T	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				1.0	1.00	0	0.0000889
0556	T	3.5	0.50	16.36	3.21	120.0	2505.00	1507.00				1.0	1.00	0	0.3666670
1001	T	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23454.00	14574.00				1.0	1.00	0	0.0600000
1003	T	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23464.00	14584.00				1.0	1.00	0	0.0400000
5501	T	3.0	0.15	2.40	0.0424	120.0	32000.00	31000.00				1.0	1.00	0	0.0041950
5502	T	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32100.00	31200.00				1.0	1.00	0	0.0122220
5503	T	2.0	0.25	38.00	1.87	400.0	32150.00	31250.00				1.0	1.00	0	0.0012220
5504	T	2.0	0.50	25.00	4.91	400.0	32165.00	31260.00				1.0	1.00	0	0.0183330
6172	П1	2.0			0.0		2347.00	1458.00	33.00	36.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0004230
6469	П1	2.0			0.0		2496.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0003600
6501	П1	2.0			0.0		3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.6740000
6566	П1	2.0			0.0		2537.00	1532.00	251.00	291.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0100000
7101	П1	2.0			0.0		3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0722000
7400	П1	2.0			0.0		3684.00	3520.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0667000
7803	П1	2.0			0.0		380.00	300.00	15.00	20.00	0.00	1.0	1.00	0	0.9027778
7804	П1	2.0			0.0		3819.00	3320.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0722000

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Группа суммации :6042=0322 Серная кислота
                      0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

 - Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а суммарная концентрация Cм = См1/ПДК1 +...+ Смn/ПДКn
 - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Номер	Код	Mq	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	Ист.			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	0233	0.000267	T	0.000735	0.50	34.2
2	0293	0.000089	T	0.000245	0.50	34.2
3	0294	0.00000009	T	2.568166E-7	0.50	34.2
4	0295	0.000178	T	0.000749	0.50	28.5
5	0425	0.00000009	T	0.000002	0.83	18.9
6	0426	0.000098	T	0.001684	0.83	18.9
7	0427	0.000267	T	0.000044	0.50	114.0
8	0428	0.00000030	T	0.000006	0.50	14.3
9	0429	0.000089	T	0.001889	0.50	14.3
10	0430	0.000090	T	0.001910	0.50	14.3
11	0431	0.00000009	T	2.568166E-7	0.50	34.2
12	0500	0.000089	T	0.005277	0.54	8.2
13	0038	0.000070	T	0.000038	0.50	68.4
14	0188	0.017334	T	0.143682	1.65	28.5
15	0231	0.046634	T	0.080870	0.84	43.4
16	0247	0.381334	T	7.574396	0.75	17.2
17	0248	0.733334	T	0.537000	6.68	97.6
18	0249	0.013334	T	0.957812	0.74	8.5
19	0251	0.158888	T	0.423438	6.78	56.2
20	0253	0.063556	T	0.202739	5.66	51.3
21	0255	0.063556	T	0.584330	1.60	26.8
22	0258	0.034666	T	1.238149	0.50	11.4
23	0260	0.029334	T	1.729214	0.81	9.5
24	0262	0.024000	T	0.017575	6.68	97.6
25	0263	0.024000	T	0.017575	6.68	97.6
26	0264	0.024000	T	0.017575	6.68	97.6
27	0278	0.008400	T	0.006151	6.68	97.6
28	0290	0.000711	T	0.007402	0.82	23.3
29	0291	0.000356	T	0.000059	0.50	114.0
30	0300	0.000537	T	0.000293	0.50	68.4
31	0301	0.000116	T	0.000063	0.50	68.4
32	0400	1.333334	T	0.976364	6.68	97.6
33	0401	0.024000	T	0.017575	6.68	97.6
34	0403	0.231112	T	0.169237	6.68	97.6
35	0433	0.000711	T	0.025398	0.50	11.4
36	0458	0.034666	T	0.686410	1.62	18.2
37	0471	0.019334	T	0.690543	0.50	11.4
38	0473	0.000034	T	0.000471	0.50	17.1
39	0501	0.007849	T	0.211176	0.86	13.7
40	0502	0.007849	T	0.211176	0.86	13.7
41	0503	0.007849	T	0.211176	0.86	13.7
42	0504	0.00000240	T	0.000065	0.86	13.7
43	0505	0.000178	T	0.004784	0.86	13.7
44	0556	0.733334	T	0.537000	6.68	97.6
45	1001	0.120000	T	0.681277	1.01	28.3
46	1003	0.080000	T	0.454185	1.01	28.3
47	5501	0.008390	T	0.196985	0.72	13.7
48	5502	0.024444	T	0.032503	13.59	79.5
49	5503	0.002444	T	0.003250	13.59	79.5
50	5504	0.036666	T	0.037054	17.88	91.2
51	6172	0.000846	П1	0.030216	0.50	11.4
52	6469	0.000720	П1	0.025716	0.50	11.4
53	6501	1.348000	П1	48.145874	0.50	11.4
54	6566	0.020000	П1	0.714330	0.50	11.4
55	7101	0.144400	П1	5.157466	0.50	11.4
56	7400	0.133400	П1	4.764584	0.50	11.4
57	7803	1.805556	П1	64.488167	0.50	11.4
58	7804	0.144400	П1	5.157466	0.50	11.4

Суммарный Mq= 7.894844 (сумма Mq/ПДК по всем примесям)
Сумма См по всем источникам = 147.181366 долей ПДК

Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.66 м/с

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Группа суммации :6042=0322 Серная кислота
                      0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.

Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.66 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6042=0322 Серная кислота
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
| -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561:
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561:
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=195)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=218)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.008	0.011	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 31561.0; напр.ветра= 52)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.010	0.009	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 31561.0; напр.ветра= 21)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=185)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=185)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=185)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=188)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=190)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=187)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=191)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.000	0.000

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=191)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.005	0.005

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.004	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.000	0.000

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=185)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.008	0.011

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.008	0.007	0.006	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.000	0.000

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.163 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=207)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005
Фоп	118	119	120	121	122	123	125	126	128	130	131	133	135	137	139	142
Uоп	1.68	1.68	1.70	1.71	1.70	1.71	1.71	1.71	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803
Ви			0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки			0556	0556	0556	0556	0556	0556	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	0400
Ви				0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки				0248	0248	0248	0248	0248	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	6501

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
Фоп	144	146	149	152	155	158	162	166	170	175	179	184	188	193	197	201
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	7803	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	7803	7803
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Ки	0400	7803	7803	7803	0556	0556	0556	0556	0556	0556	0556	7803	7803	7803	0400	0400

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.006	0.019	0.163
Фоп	205	209	212	215	218	221	223	226	228	229	231	233	234	96	103	207
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	1.50	9.00	2.36
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.011	0.094
Ки	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	6501	1001	1001	1001
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.007	0.068
Ки	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	7803	1003	1003	1003
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001:		
Ки	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400 :		

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.013	0.007	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	259	273	268	268	243	244	245	246	246	247	248	248	249	249	250	250
Uоп	9.00	0.85	1.32	2.44	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
Ви	0.008	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000:			
Ки	1001	0471	1001	1001	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400	0400 :			
Ви	0.005	0.002	0.001	0.001:												
Ки	1003	1001	1003	1003 :												
Ви		0.002	0.001	0.001:												
Ки		1003	0471	0471 :												

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	251	251	252	252	252	253	253	254	254	254	255	254	256	255	256	255
Uоп	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.68	1.68	1.67
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.001	0.000	0.000
Фоп	256	256	257
Uоп	1.68	1.68	1.68
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.024 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=353)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.006	0.011	0.024

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.009	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.000	0.000

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=195)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.006	0.006

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.020 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=196)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.014	0.015	0.017	0.018	0.019	0.020	0.020	0.019	0.018

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.017	0.015	0.014	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.024 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=191)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.007	0.008	0.008	0.009	0.011	0.012	0.013	0.015	0.017	0.020	0.022	0.023	0.024	0.024	0.023	0.022

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.020	0.018	0.016	0.014	0.012	0.011	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.029 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=200)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.013	0.015	0.017	0.020	0.022	0.025	0.027	0.029	0.029	0.029	0.027

```
----|-------------------
```

```
Ки : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 :
Ви : 0.000: 0.000:      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 :      : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0400 : 0247 :
~~~
```

```
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000:      :      : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 :      :      : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 :
Ви :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 :
~~~
```

```
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  269 :  269 :  269 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.872 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=201)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.019:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   91 :   91 :   92 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.011:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.028: 0.032: 0.039: 0.049: 0.069: 0.130: 0.288: 0.872: 0.201: 0.289: 0.145: 0.062: 0.040: 0.034: 0.029:
Фоп:   93 :   93 :   94 :   95 :   97 :  100 :  105 :  121 :  201 :  247 :  356 :  305 :  289 :  262 :  264 :  266 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 2.86 : 1.52 : 0.74 : 9.00 : 0.76 : 1.85 : 1.68 : 1.67 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.018: 0.022: 0.027: 0.036: 0.055: 0.104: 0.259: 0.832: 0.186: 0.156: 0.079: 0.034: 0.022: 0.020: 0.017:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.006: 0.007: 0.013: 0.004: 0.086: 0.044: 0.019: 0.007: 0.006: 0.004:
Ки : 0248 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.006: 0.003: 0.025: 0.013: 0.006: 0.006: 0.004: 0.003:
Ки : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0260 : 0255 : 0255 : 0403 : 0403 : 0403 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  267 :  268 :  268 :  269 :  270 :  271 :  271 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 0248 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  270 :  270 :  270 :  271 :  271 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 : 1.70 : 1.71 : 1.71 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  270 :  270 :  270 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.755 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=341)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.016: 0.019:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
```

Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.007:	0.008:	0.011:
Ки	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	:	:	:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	:	:	:	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.164 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра=352)

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc	0.024:	0.029:	0.034:	0.040:	0.050:	0.073:	0.142:	0.340:	0.755:	0.199:	0.526:	0.131:	0.066:	0.047:	0.036:	0.030:
Фоп	85 :	85 :	85 :	84 :	82 :	80 :	74 :	58 :	341 :	293 :	14 :	290 :	279 :	276 :	275 :	274 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	2.87 :	1.54 :	9.00 :	9.00 :	0.75 :	9.00 :	1.67 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.014:	0.018:	0.022:	0.027:	0.035:	0.055:	0.103:	0.261:	0.755:	0.184:	0.267:	0.061:	0.030:	0.025:	0.020:	0.017:
Ки	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	0247 :	0248 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.007:	0.019:	:	0.004:	0.223:	0.045:	0.016:	0.009:	0.007:	0.005:
Ки	0400 :	0400 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0251 :	0251 :	:	0251 :	0248 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :
Ви	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.007:	0.011:	:	0.003:	0.027:	0.018:	0.014:	0.008:	0.005:	0.004:
Ки	0248 :	0247 :	0248 :	0248 :	0248 :	0251 :	0400 :	0400 :	:	0258 :	6501 :	7803 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc	0.024:	0.020:	0.017:	0.014:	0.013:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:
Фоп	274 :	274 :	274 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	274 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.013:	0.010:	0.008:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0247 :	0247 :	0247 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0248 :	0248 :	0248 :	0247 :	0248 :	0248 :	0248 :	0556 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп	274 :	274 :	274 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	273 :	272 :	273 :	272 :	272 :	272 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.70 :	1.70 :	1.71 :	1.71 :	1.68 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	:
Ки	7803 :	7803 :	7803 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	:
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	0556 :	0556 :	0556 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0248 :	0248 :	0248 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :	272 :
Uоп	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :	1.68 :
Ви	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп	272 :	272 :	271 :
Uоп	1.68 :	1.68 :	1.68 :
Ви	:	:	:
Ки	:	:	:
Ви	:	:	:
Ки	:	:	:
Ви	:	:	:
Ки	:	:	:

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.164 долей ПДК (x= 561.0; напр.ветра=352)

x=	-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:	0.010:	0.011:	0.013:	0.016:	0.020:
Фоп	85 :	84 :	84 :	84 :	84 :	84 :	83 :	83 :	83 :	82 :	82 :	82 :	81 :	81 :	80 :	79 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.007:	0.008:	0.010:
Ки	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :
Ви	:	:	:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	:	:	:	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0556 :	0556 :	0556 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc	0.024:	0.029:	0.034:	0.041:	0.051:	0.069:	0.104:	0.149:	0.164:	0.115:	0.121:	0.078:	0.044:	0.034:	0.031:	0.027:
Фоп	78 :	77 :	75 :	72 :	68 :	61 :	50 :	29 :	352 :	321 :	3 :	331 :	307 :	288 :	285 :	283 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.30 :	1.03 :	1.57 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.014:	0.018:	0.021:	0.026:	0.033:	0.044:	0.066:	0.120:	0.145:	0.100:	0.040:	0.027:	0.016:	0.023:	0.019:	0.017:
Ки	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	0248 :	0248 :	0247 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.006:	0.013:	0.007:	0.006:	0.005:	0.030:	0.022:	0.016:	0.004:	0.005:	0.004:
Ки	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	0251 :	0251 :	0251 :	0247 :	0247 :	0248 :	0247 :	0247 :	0247 :
Ви	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.004:	0.005:	0.004:	0.003:	0.002:	0.020:	0.014:	0.004:	0.003:	0.004:	0.003:
Ки	0556 :	0247 :	0247 :	0556 :	0556 :	6501 :	0400 :	0253 :	0253 :	0255 :	0400 :	0400 :	0400 :	0248 :	0248 :	0248 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc	0.022:	0.019:	0.016:	0.014:	0.012:	0.011:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:
Фоп	282 :	281 :	280 :	280 :	280 :	280 :	279 :	279 :	279 :	279 :	279 :	278 :	278 :	278 :	277 :	277 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви	0.012:	0.009:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :	7803 :
Ви	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0247 :	0247 :	0247 :	0247 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :
Ви	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	0248 :	6501 :	6501 :	6501 :	6501 :	0400 :	0400 :	0400 :	0400 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп	277 :	276 :	276 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	275 :	274 :	274 :	274 :	274 :	273 :	273 :	273 :
Uоп	9.00 :	9.00 :	1.70 :	1.72 :	1.70 :	1.70 :	1.71 :	1.68 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :	1.68 :	1.67 :	1.67 :	1.67 :

```
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 0556 : 0248 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0248 : 0556 : 0248 : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.023	0.028	0.034	0.039	0.046	0.050	0.046	0.046	0.047	0.044	0.042	0.032	0.027	0.024	0.022	0.019

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.017	0.015	0.014	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000

y= -4216 : Y-строка 56 Cmax= 0.038 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 34)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.013	0.015	0.018

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.021	0.026	0.031	0.035	0.038	0.038	0.035	0.034	0.035	0.035	0.034	0.028	0.024	0.021	0.018	0.016

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.015	0.014	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000

y= -5216 : Y-строка 57 Cmax= 0.032 долей ПДК (x= -3439.0; напр.ветра= 37)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.014	0.016

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.019	0.023	0.027	0.031	0.032	0.031	0.028	0.027	0.027	0.028	0.027	0.024	0.021	0.018	0.015	0.014

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000

y= -6216 : Y-строка 58 Cmax= 0.027 долей ПДК (x= -3439.0; напр.ветра= 33)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.010	0.011	0.013	0.015

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.017	0.020	0.023	0.025	0.027	0.026	0.024	0.023	0.023	0.023	0.022	0.021	0.018	0.016	0.014	0.013

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000

y= -7216 : Y-строка 59 Cmax= 0.022 долей ПДК (x= -3439.0; напр.ветра= 30)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.013

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.015	0.017	0.019	0.021	0.022	0.021	0.020	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	0.016	0.015	0.013	0.012

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000

y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.018 долей ПДК (x= -3439.0; напр.ветра= 28)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.011	0.012

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.013	0.015	0.016	0.017	0.018	0.018	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.013	0.012	0.011

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.010	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000

y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 21)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000

y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 20)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.009

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.000	0.000

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 19)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= -1439.0; напр.ветра= 14)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= -1439.0; напр.ветра= 13)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:

y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= -1439.0; напр.ветра= 12)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 8)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 8)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 7)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 7)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 7)

x=-23439 :	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 6)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-21216 : Y-строка 73 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 6)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y=-22216 : Y-строка 74 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 6)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2561.0 м, Y= 1784.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.9802551 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 191 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 58. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код Ист.	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	0400	T	1.3333	0.5605904	57.19	57.19	0.420443863
2	0556	T	0.7333	0.3033316	30.94	88.13	0.413633555
3	0403	T	0.2311	0.0448044	4.57	92.70	0.193864584
4	0458	T	0.0347	0.0315774	3.22	95.92	0.910902739
		В сумме =		0.9403038	95.92		
Суммарный вклад остальных =				0.0399513	4.08 (54 источника)		

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6042=0322 Серная кислота
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)

Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1

Координаты центра	X=	17561 м;	Y= 14284
Длина и ширина	L=	82000 м;	B= 73000 м
Шаг сетки (dX=dY)	D=	1000 м	

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 1
2-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 2
3-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 3
4-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 4
5-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 5
6-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 6
7-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 7
8-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 8
9-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 9
10-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-10
11-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-11
12-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-12
13-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-13
14-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-14
15-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-15
16-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-16
17-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	-17
18-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	-18
19-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-19
20-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-20
21-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-21
22-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-22
23-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-23
24-	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-24
25-	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	-25
26-	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	-26
27-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	-27
28-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	-28
29-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	-29
30-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	-30
31-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	-31
32-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	-32
33-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	-33
34-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	-34
35-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	-35
36-	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	-36
37-	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	-37
38-	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	-38
39-	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	-39
40-	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	-40
41-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	-41
42-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	-42
43-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	-43
44-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.011	-44
45-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	-45
46-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.013	0.015	-46
47-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.015	0.018	-47
48-	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.012	0.015	0.017	0.021	-48
49-	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.016	0.019	0.024	-49
50-	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.014	0.017	0.021	0.026	-50
51-	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.013	0.015	0.019	0.023	0.028	-51
52-	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.010	0.011	0.013	0.016	0.019	0.024	0.029	-52
53-	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.010	0.011	0.013	0.016	0.020	0.024	0.029	-53
54-	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.010	0.011	0.013	0.016	0.019	0.024	0.030	-54
55-	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.013	0.015	0.019	0.023	0.028	-55
56-	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.013	0.015	0.018	0.021	0.026	-56
57-	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.014	0.016	0.019	0.023	-57
58-	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.010	0.011	0.013	0.015	0.017	0.020	-58
59-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.013	0.015	0.017	-59
60-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.011	0.012	0.013	0.015	-60

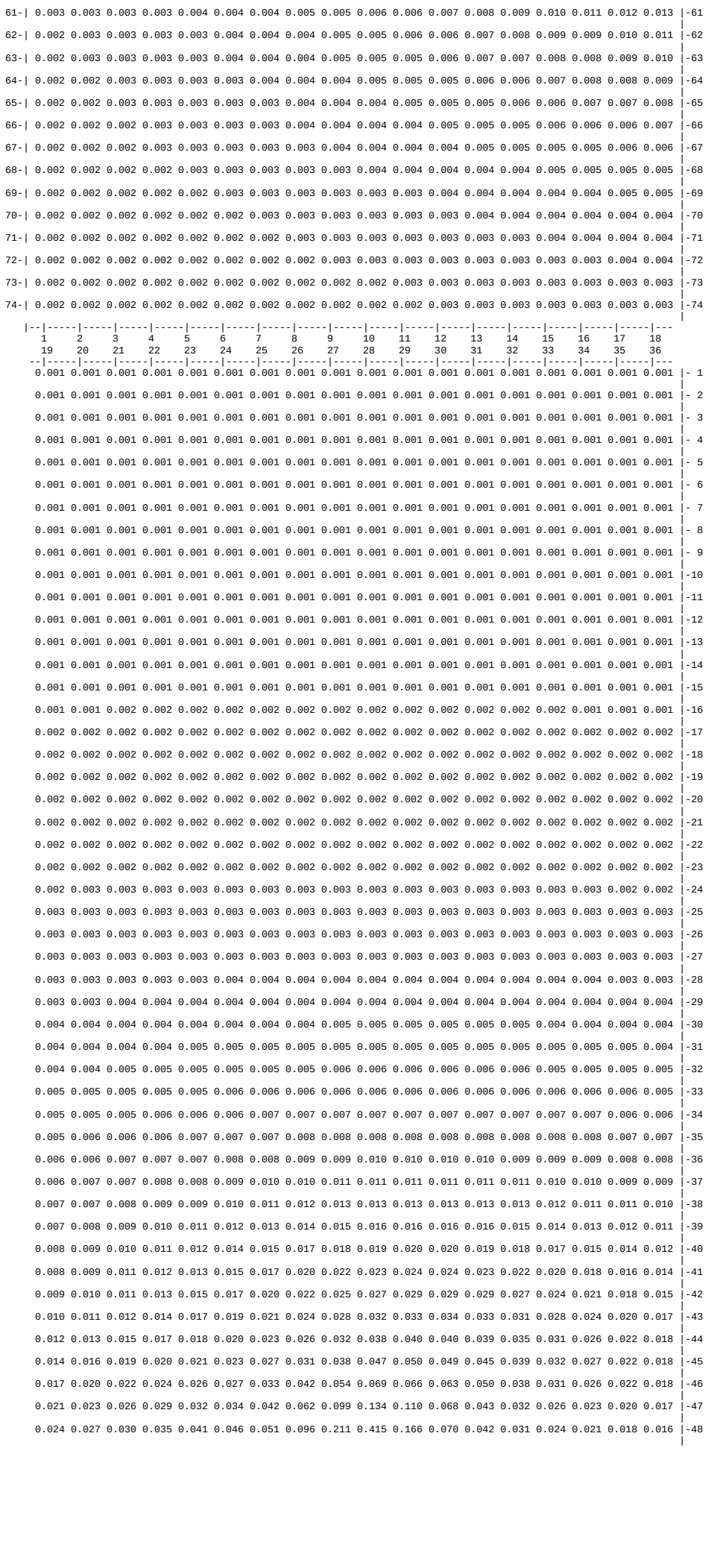

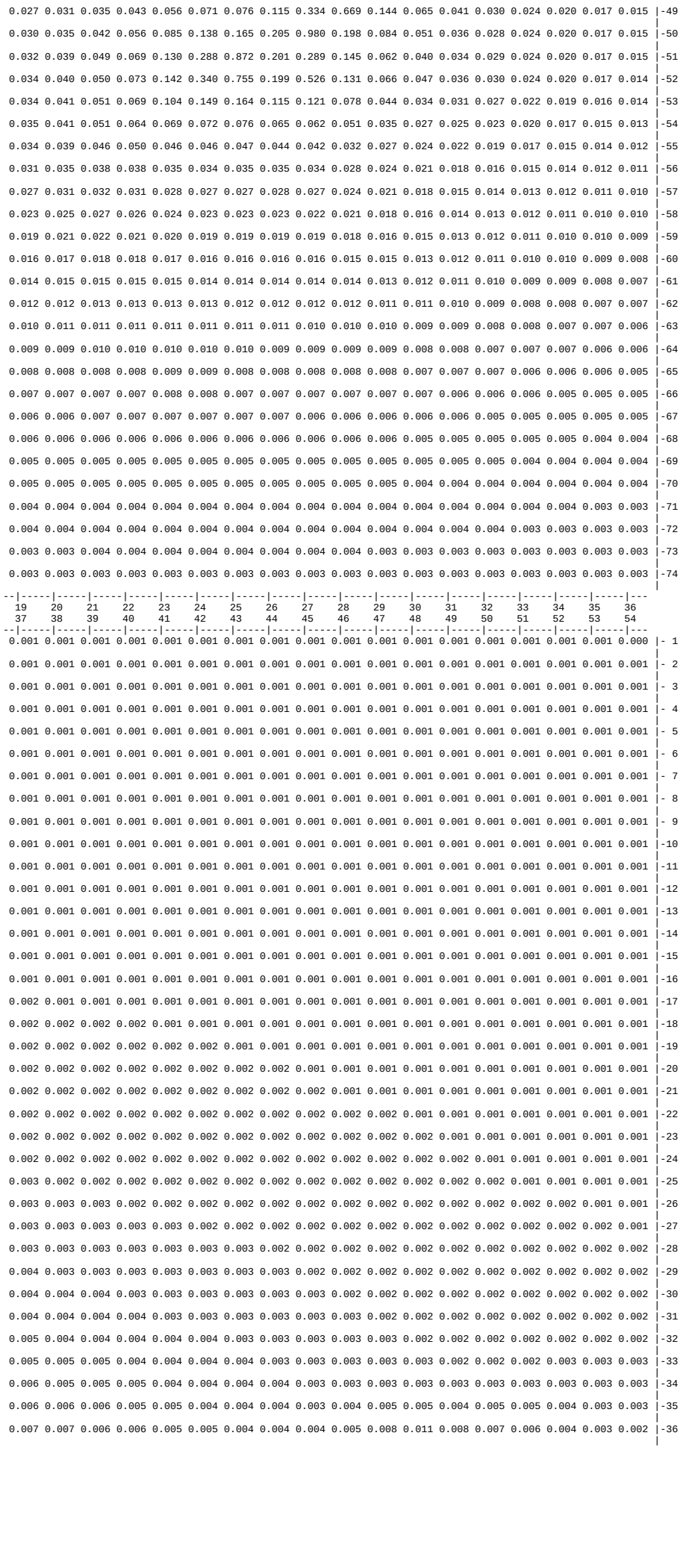

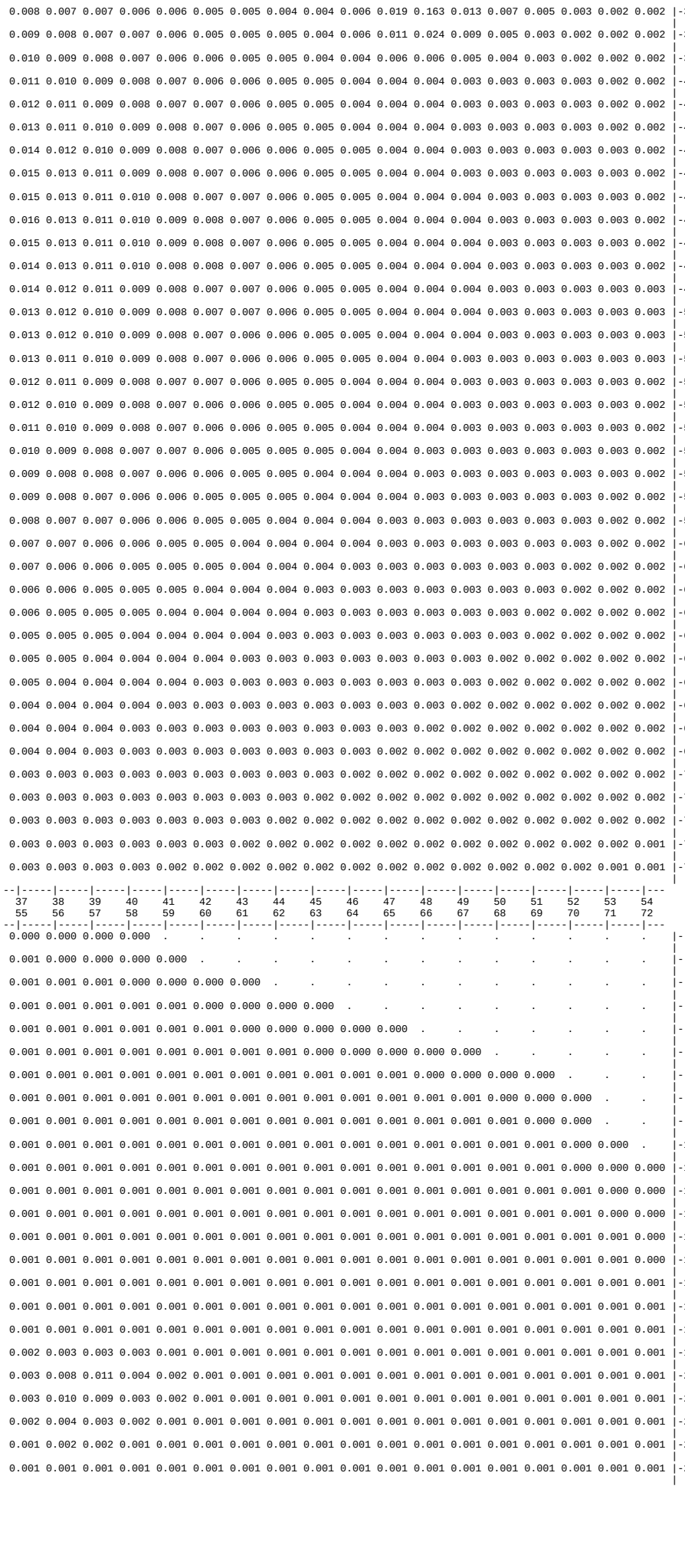

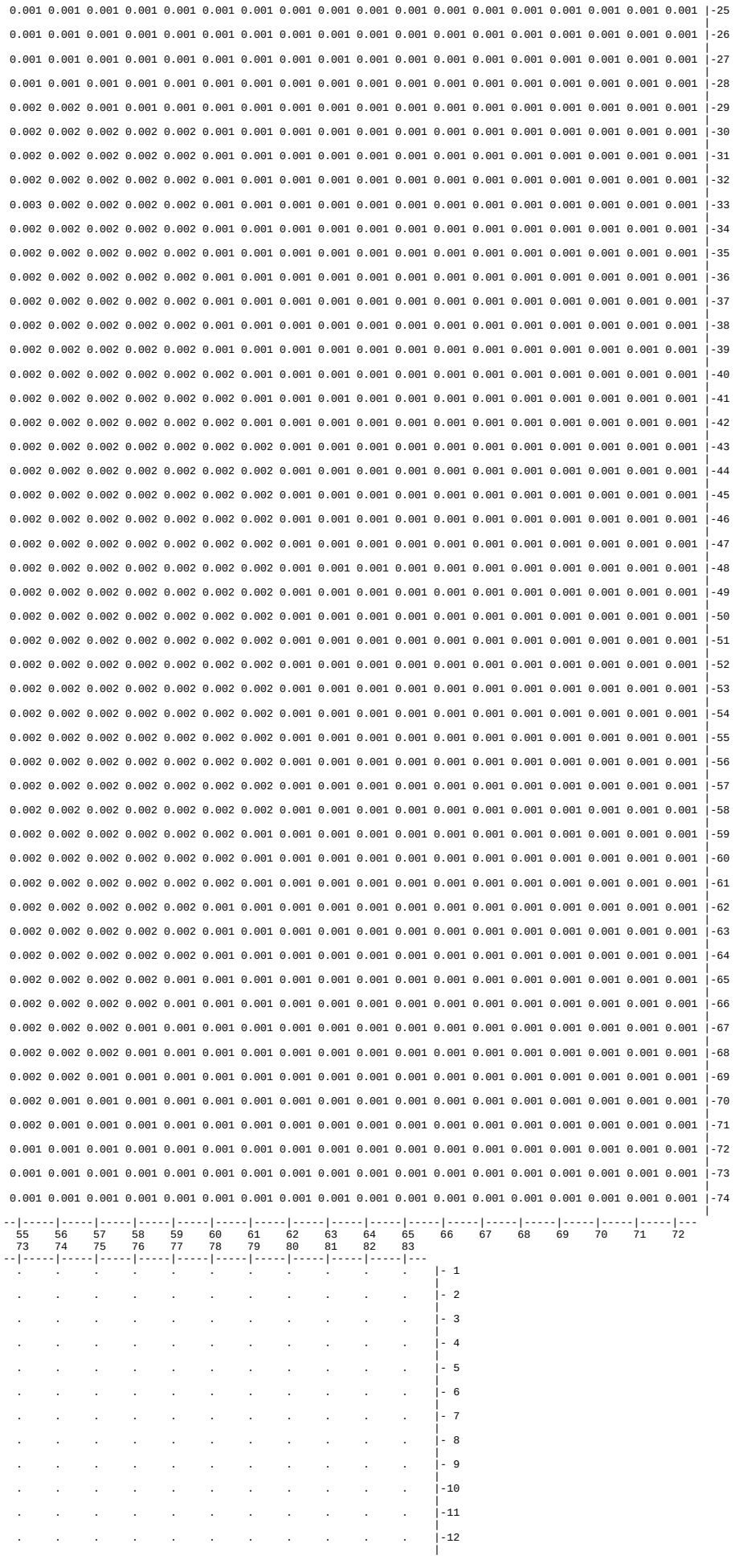

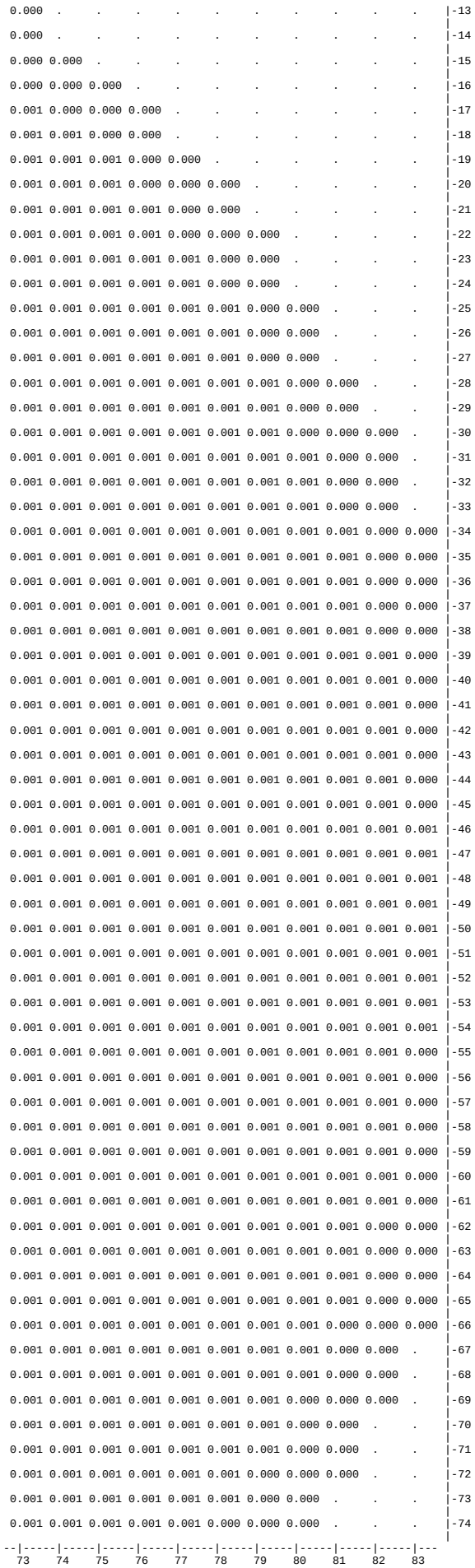
0.000 . . . . -13
0.000 . . . . -14
0.000 0.000 . . . . -15
0.000 0.000 0.000 . . . . -16
0.001 0.000 0.000 0.000 . . . . -17
0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . -18
0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . -19
0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 . . . . . . -20
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . . . -21
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 . . . . . -22
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . . -23
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . . -24
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . -25
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . -26
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . -27
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . -28
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . -29
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 . . -30
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . -31
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . -32
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . -33
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -34
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -35
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -36
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -37
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -38
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -39
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -40
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -41
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -42
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -43
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -44
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -45
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -46
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -47
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -48
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -49
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -50
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -51
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -52
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -53
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -54
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -55
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -56
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -57
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -58
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -59
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -60
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -61
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -62
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -63
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -64
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 -65
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 -66
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . -67
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . -68
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 . -69
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . -70
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . -71
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 . . -72
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . -73
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 . . . -74
-- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ---
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83

В целом по расчетному прямоугольнику:
Безразмерная макс. концентрация ---> Cм = 0.9802551
Достигается в точке с координатами: Xм = 2561.0 м
(X-столбец 27, Y-строка 50) Yм = 1784.0 м
При опасном направлении ветра : 191 град.
и "опасной" скорости ветра : 9.00 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6042=0322 Серная кислота
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
| -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:
Qc :	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.013:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:
Qc :	0.015:	0.017:	0.019:	0.020:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.024:	0.025:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.025:	0.026:	0.027:	0.027:	0.026:	0.025:

y=	2388:	3380:	4372:	5364:	6356:	7348:	8340:	9332:	10324:	11316:	12308:	13299:	14291:	15283:	16275:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.022:	0.020:	0.017:	0.015:	0.013:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:

y=	17267:	18259:	19251:	20243:	21235:	22227:	23219:	24211:	25203:	26195:	27187:	28179:	29171:	30163:	31155:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	32147:	33139:	34131:	35123:	36115:	36115:	36303:	36677:	37042:	37392:	37723:	38027:	38302:	38542:	38744:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6935:	-6933:	-6888:	-6794:	-6655:	-6474:	-6252:	-5995:	-5704:	-5386:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	38904:	39021:	39091:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	-5045:	-4687:	-4317:	-3941:	-2945:	-1949:	-954:	42:	1038:	2034:	3029:	4025:	5021:	6017:	7013:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	8008:	9004:	10000:	10996:	11991:	12987:	13983:	14979:	15974:	16970:	17966:	18962:	19958:	20953:	21949:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39109:	39109:
x=	22945:	23941:	24936:	25932:	26928:	27924:	28919:	29915:	30911:	31907:	32903:	33898:	34894:	34894:	35082:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39062:	38968:	38830:	38648:	38427:	38169:	37878:	37560:	37219:	36861:	36491:	36115:	35123:	34131:	33139:
x=	35456:	35821:	36171:	36502:	36806:	37081:	37321:	37523:	37683:	37800:	37870:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32147:	31155:	30163:	29171:	28179:	27187:	26195:	25203:	24211:	23219:	22227:	21235:	20243:	19251:	18259:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	17267:	16275:	15283:	14291:	13299:	12308:	11316:	10324:	9332:	8340:	7348:	6356:	5364:	4372:	3380:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2388:	1396:	404:	-588:	-1580:	-2572:	-3564:	-3564:	-3753:	-4126:	-4491:	-4842:	-5172:	-5476:	-5751:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37888:	37888:	37841:	37747:	37609:	37427:	37206:	36948:

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X= -6940.9 м,  Y= -1580.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0270012 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении    75 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 58. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 7803 | П1|     1.8056|   0.0158055 |  58.54 | 58.54 | 0.008753797  |
|  2 | 0400 | T |     1.3333|   0.0027045 |  10.02 | 68.55 | 0.002028354  |
|  3 | 0556 | T |     0.7333|   0.0014903 |   5.52 | 74.07 | 0.002032182  |
|  4 | 0247 | T |     0.3813|   0.0012562 |   4.65 | 78.72 | 0.003294206  |
|  5 | 0248 | T |     0.7333|   0.0012456 |   4.61 | 83.34 | 0.001698548  |
|  6 | 6501 | П1|     1.3480|   0.0010832 |   4.01 | 87.35 | 0.000803586  |
|  7 | 0251 | T |     0.1589|   0.0008039 |   2.98 | 90.33 | 0.005059571  |
|  8 | 0403 | T |     0.2311|   0.0004559 |   1.69 | 92.01 | 0.001972793  |
|  9 | 0255 | T |     0.0636|   0.0003884 |   1.44 | 93.45 | 0.006111084  |
| 10 | 0253 | T |     0.0636|   0.0003395 |   1.26 | 94.71 | 0.005341852  |
| 11 | 0258 | T |     0.0347|   0.0003108 |   1.15 | 95.86 | 0.008965274  |
|----------------------------------------------------------------------------|
|                     В сумме =   0.0258838    95.86                         |
| Суммарный вклад остальных =   0.0011174     4.14 (47 источников)           |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
        Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6042=0322 Серная кислота
                           0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0050513 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   148 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 58. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     1.3480|   0.0011456 |  22.68 | 22.68 | 0.000849874  |
|  2 | 7803 | П1|     1.8056|   0.0009946 |  19.69 | 42.37 | 0.000550839  |
|  3 | 0400 | T |     1.3333|   0.0009197 |  18.21 | 60.58 | 0.000689742  |
|  4 | 0556 | T |     0.7333|   0.0005060 |  10.02 | 70.59 | 0.000689975  |
|  5 | 0248 | T |     0.7333|   0.0004259 |   8.43 | 79.02 | 0.000580800  |
|  6 | 0247 | T |     0.3813|   0.0003773 |   7.47 | 86.49 | 0.000989340  |
|  7 | 0403 | T |     0.2311|   0.0001605 |   3.18 | 89.67 | 0.000694411  |
|  8 | 7101 | П1|     0.1444|   0.0001000 |   1.98 | 91.65 | 0.000692266  |
|  9 | 7804 | П1|     0.1444|   0.0000784 |   1.55 | 93.20 | 0.000542838  |
| 10 | 7400 | П1|     0.1334|   0.0000734 |   1.45 | 94.65 | 0.000550200  |
| 11 | 0251 | T |     0.1589|   0.0000419 |   0.83 | 95.48 | 0.000263719  |
|----------------------------------------------------------------------------|
|                     В сумме =   0.0048232    95.48                         |
| Суммарный вклад остальных =   0.0002281     4.52 (47 источников)           |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= 38047.9 м,  Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0012295 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   248 град.
                      и скорости ветра  1.67 м/с
Всего источников: 58. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0400 | T |     1.3333|   0.0003989 |  32.45 | 32.45 | 0.000299203  |
|  2 | 0556 | T |     0.7333|   0.0002193 |  17.84 | 50.28 | 0.000299086  |
|  3 | 0248 | T |     0.7333|   0.0002081 |  16.93 | 67.21 | 0.000283806  |
|  4 | 7803 | П1|     1.8056|   0.0000821 |   6.68 | 73.89 | 0.000045477  |
|  5 | 6501 | П1|     1.3480|   0.0000761 |   6.19 | 80.08 | 0.000056459  |
|  6 | 0403 | T |     0.2311|   0.0000691 |   5.62 | 85.70 | 0.000299190  |
|  7 | 0251 | T |     0.1589|   0.0000400 |   3.25 | 88.95 | 0.000251622  |
|  8 | 0247 | T |     0.3813|   0.0000234 |   1.90 | 90.86 | 0.000061391  |
|  9 | 1001 | T |     0.1200|   0.0000185 |   1.50 | 92.36 | 0.000153860  |
| 10 | 0253 | T |     0.0636|   0.0000123 |   1.00 | 93.36 | 0.000194084  |
| 11 | 1003 | T |     0.0800|   0.0000123 |   1.00 | 94.36 | 0.000153281  |
| 12 | 7804 | П1|     0.1444|   0.0000085 |   0.69 | 95.05 | 0.000058798  |
|----------------------------------------------------------------------------|
|                     В сумме =   0.0011687    95.05                         |
| Суммарный вклад остальных =   0.0000608     4.95 (46 источников)           |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


14. Результаты расчета по границе области воздействия.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6042=0322 Серная кислота
                           0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
          Всего просчитано точек: 3847
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

          ____________Расшифровка_обозначений____________
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]      |
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]   |
          | Uon- опасная скорость ветра [    м/с     ]  |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]      |
          | Ки - код источника для верхней строки Ви    |
```

| -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:

x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:

x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:	
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:	
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:	
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:	
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:	
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:	
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:	
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:	
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:	
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:	
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:	
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:	
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:	
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:	
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:	
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:

x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:

Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:

x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40772: 40793: 40814: 40834: 40855: 40875: 40896:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6878: -6833: -6788: -6744: -6699: -6654: -6610:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X= -3007.3 м,  Y= -8008.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0186037 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении    26 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 58. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 7803 | П1|     1.8056|   0.0085655 |  46.04 | 46.04 | 0.004743947  |
|  2 | 6501 | П1|     1.3480|   0.0030025 |  16.14 | 62.18 | 0.002227339  |
|  3 | 0400 | T |     1.3333|   0.0021396 |  11.50 | 73.68 | 0.001604706  |
|  4 | 0556 | T |     0.7333|   0.0011800 |   6.34 | 80.02 | 0.001609120  |
|  5 | 0248 | T |     0.7333|   0.0005351 |   2.88 | 82.90 | 0.000729715  |
|  6 | 0247 | T |     0.3813|   0.0005276 |   2.84 | 85.74 | 0.001383640  |
|  7 | 0251 | T |     0.1589|   0.0004153 |   2.23 | 87.97 | 0.002613737  |
|  8 | 0403 | T |     0.2311|   0.0003793 |   2.04 | 90.01 | 0.001641106  |
|  9 | 7101 | П1|     0.1444|   0.0003057 |   1.64 | 91.65 | 0.002116938  |
| 10 | 7400 | П1|     0.1334|   0.0002421 |   1.30 | 92.95 | 0.001814748  |
| 11 | 7804 | П1|     0.1444|   0.0002343 |   1.26 | 94.21 | 0.001622493  |
| 12 | 0255 | T |     0.0636|   0.0002006 |   1.08 | 95.29 | 0.003156530  |
|----------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0177276    95.29                          |
| Суммарный вклад остальных =   0.0008761     4.71 (46 источников)           |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6044=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
                      0333 Сероводород (Дигидросульфид)

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

| Код  |Тип|  H  |  D  |  Wo |  V1  |  T  |   X1    |    Y1    |    X2    |    Y2    |Alfa | F | KP |Ди| Выброс |
|~Ист.~|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~м3/с~~|градС|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~гр.~|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~~|
          --------- Примесь 0330--------
 0038  T    12.0  0.60  2.50  0.7069  24.2    2316.00     154.00                           1.0 1.00 0  0.0000350
 0188  T     2.0  0.30  4.86  0.3435 120.0    2316.00     154.00                           1.0 1.00 0  0.0086670
 0231  T     9.0  0.35  2.09  0.2011 120.0    2491.00     156.00                           1.0 1.00 0  0.0233170
 0233  T     6.0 0.090  1.11  0.0071  24.2    2501.00     150.00                           1.0 1.00 0  0.0000890
 0247  T     2.0  0.30  3.87  0.2736  24.0    2660.00     147.00                           1.0 1.00 0  0.1906670
 0248  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2650.00     149.00                           1.0 1.00 0  0.3666670
 0249  T     1.3  0.30 0.440  0.0311 120.0    2510.00     151.00                           1.0 1.00 0  0.0066670
 0251  T     2.0  0.30 15.80    1.12 120.0     232.00     155.00                           1.0 1.00 0  0.0794440
 0253  T     1.8  0.30 13.20  0.9331 120.0     237.00     152.00                           1.0 1.00 0  0.0317780
 0255  T     1.8  0.30  4.40  0.3110 120.0     240.00     166.00                           1.0 1.00 0  0.0317780
 0258  T     1.9  0.30 0.770  0.0544  24.2     249.00     149.00                           1.0 1.00 0  0.0173330
 0260  T     1.7  0.30 0.580  0.0410 120.0     240.00     166.00                           1.0 1.00 0  0.0146670
 0262  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0     235.00     160.00                           1.0 1.00 0  0.0120000
 0263  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0     235.00     160.00                           1.0 1.00 0  0.0120000
 0264  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0     235.00     160.00                           1.0 1.00 0  0.0120000
 0278  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0     236.00     162.00                           1.0 1.00 0  0.0042000
 0290  T     2.5  0.30  5.24  0.3704  24.2     250.00     150.00                           1.0 1.00 0  0.0003556
 0291  T    20.0  0.35  1.03  0.0991  24.2     250.00     149.00                           1.0 1.00 0  0.0001778
 0300  T    12.0  0.60  5.25    1.48  24.2    2491.00    1551.00                           1.0 1.00 0  0.0002684
 0301  T    12.0  0.35  2.44  0.2348  24.2    2367.00    1547.00                           1.0 1.00 0  0.0000580
 0400  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2510.00    1511.00                           1.0 1.00 0  0.6666670
 0401  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2484.00    1556.00                           1.0 1.00 0  0.0120000
 0403  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2484.00    1556.00                           1.0 1.00 0  0.1155560
 0426  T     2.0  0.10 12.73  0.1000  24.2    2503.00    1498.00                           1.0 1.00 0  0.0000040
 0427  T    20.0  0.35  1.03  0.0991  24.2    2503.00    1496.00                           1.0 1.00 0  0.0000890
 0433  T     1.5  0.30  1.50  0.1060  24.2    2505.00    1496.00                           1.0 1.00 0  0.0003556
 0458  T     1.0  0.30 0.850  0.0601 542.0    2497.00    1491.00                           1.0 1.00 0  0.0173330
 0471  T     1.8  0.10 0.770  0.0060  24.2   24956.00   14923.00                           1.0 1.00 0  0.0096670
 0473  T     3.0  0.15  1.57  0.0277  24.2    2496.00    1492.00                           1.0 1.00 0  0.0000170
 0501  T     2.5  0.30  1.23  0.0869  90.0    2505.00    1502.00                           1.0 1.00 0  0.0039244
 0502  T     2.5  0.30  1.23  0.0869  90.0    2505.00    1502.00                           1.0 1.00 0  0.0039244
 0503  T     2.5  0.30  1.23  0.0869  90.0    2505.00    1502.00                           1.0 1.00 0  0.0039244
 0504  T     2.5  0.30  1.23  0.0869  90.0    2505.00    1502.00                           1.0 1.00 0  0.0000012
 0505  T     2.5  0.30  1.23  0.0869  90.0    2505.00    1502.00                           1.0 1.00 0  0.0000889
 0556  T     3.5  0.50 16.36    3.21 120.0    2505.00    1507.00                           1.0 1.00 0  0.3666670
 1001  T     4.0  0.20  5.00  0.1571 120.0   23454.00   14574.00                           1.0 1.00 0  0.0600000
 1003  T     4.0  0.20  5.00  0.1571 120.0   23464.00   14584.00                           1.0 1.00 0  0.0400000
 5501  T     3.0  0.15  2.40  0.0424 120.0   32000.00   31000.00                           1.0 1.00 0  0.0041950
 5502  T     2.0  0.25 38.00    1.87 400.0   32100.00   31200.00                           1.0 1.00 0  0.0122220
 5503  T     2.0  0.25 38.00    1.87 400.0   32150.00   31250.00                           1.0 1.00 0  0.0012220
 5504  T     2.0  0.50 25.00    4.91 400.0   32165.00   31260.00                           1.0 1.00 0  0.0183330
 6172  П1    2.0                       0.0    2347.00    1458.00      33.00      36.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0004230
 6469  П1    2.0                       0.0    2496.00    1492.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0003600
 6501  П1    2.0                       0.0    3216.00    3126.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.6740000
 6566  П1    2.0                       0.0    2537.00    1532.00     251.00     291.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0100000
 7101  П1    2.0                       0.0    3365.00    3500.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0722000
 7400  П1    2.0                       0.0    3684.00    3520.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0667000
 7803  П1    2.0                       0.0     380.00     300.00      15.00      20.00  0.00 1.0 1.00 0  0.9027778
 7804  П1    2.0                       0.0    3819.00    3320.00      50.00      50.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0722000
          --------- Примесь 0333--------
 0232  T     3.5  0.50  2.36  0.4634  24.2    2501.00     150.00                           1.0 1.00 0  0.0000290
 1002  T     4.0  0.20  5.00  0.1571  20.0   23474.00   14564.00                           1.0 1.00 0  0.0000300
 1004  T     4.0  0.20  5.00  0.1571  20.0     234.00     145.00                           1.0 1.00 0  0.0000300
 6060  П1    2.0                       0.0    2390.00    1536.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000070
 6061  П1    2.0                       0.0    2390.00    1536.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000070
 6064  П1    2.0                       0.0    2387.00    1537.00       4.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000240
 6065  П1    2.0                       0.0    2387.00    1537.00       4.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000240
 6066  П1    2.0                       0.0    2387.00    1537.00       4.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000240
 6067  П1    2.0                       0.0    2387.00    1537.00       4.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000240
 6122  П1    2.0                       0.0    2257.00    1572.00       2.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000490
 6172  П1    2.0                       0.0    2347.00    1458.00      33.00      36.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0001570
 6191  П1    3.0                       0.0    2257.00    1572.00      10.00      10.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000490
 6243  П1    2.0                       0.0    2499.00    1550.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000290
 6250  П1    2.0                       0.0    2515.00    1512.00       1.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000290
 6252  П1    2.0                       0.0    2330.00    1559.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000290
 6254  П1    2.0                       0.0    2370.00    1528.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000290
 6256  П1    2.0                       0.0    2408.00    1663.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000290
 6257  П1    2.0                       0.0    2352.00    1550.00       2.00       3.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000290
 6259  П1    2.0                       0.0    2497.00    1507.00       2.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000290
 6261  П1    2.0                       0.0    2408.00    1663.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000290
 6371  П1    2.0                       0.0    2334.00    1584.00       4.00       2.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000300
 6402  П1    2.0                       0.0    2484.00    1556.00       1.00       1.00  0.00 1.0 1.00 0  0.0000290
```

6404	П1	2.0		0.0	2654.00	1494.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0000290
6465	П1	2.0		0.0	2667.00	1479.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0000290
6466	П1	2.0		0.0	2371.00	1549.00	2.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0000290
6557	П1	2.0		0.0	2654.00	1494.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0000290
7400	П1	2.0		0.0	3684.00	3520.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0000010
7601	П1	2.0		0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0000195
7602	П1	2.0		0.0	3745.00	3660.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0000195
7604	П1	2.0		0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0000311
7605	П1	2.0		0.0	3745.00	3660.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0000603
7804	П1	2.0		0.0	3819.00	3320.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0 0.0000010

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Группа суммации :6044=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
                      0333 Сероводород (Дигидросульфид)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

- Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а суммарная концентрация Cм = См1/ПДК1 +...+ Смп/ПДКn
- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Номер	Код	Mq	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	-Ист.-			-[доли ПДК]-	--[м/с]--	----[м]---
1	0038	0.000070	T	0.000038	0.50	68.4
2	0188	0.017334	T	0.143682	1.65	28.5
3	0231	0.046634	T	0.080870	0.84	43.4
4	0233	0.000178	T	0.000490	0.50	34.2
5	0247	0.381334	T	7.574396	0.75	17.2
6	0248	0.733334	T	0.537000	6.68	97.6
7	0249	0.013334	T	0.957812	0.74	8.5
8	0251	0.158888	T	0.423438	6.78	56.2
9	0253	0.063556	T	0.202739	5.66	51.3
10	0255	0.063556	T	0.584330	1.60	26.8
11	0258	0.034666	T	1.238149	0.50	11.4
12	0260	0.029334	T	1.729214	0.81	9.5
13	0262	0.024000	T	0.017575	6.68	97.6
14	0263	0.024000	T	0.017575	6.68	97.6
15	0264	0.024000	T	0.017575	6.68	97.6
16	0278	0.008400	T	0.006151	6.68	97.6
17	0290	0.000711	T	0.007402	0.82	23.3
18	0291	0.000356	T	0.000059	0.50	114.0
19	0300	0.000537	T	0.000293	0.50	68.4
20	0301	0.000116	T	0.000063	0.50	68.4
21	0400	1.333334	T	0.976364	6.68	97.6
22	0401	0.024000	T	0.017575	6.68	97.6
23	0403	0.231112	T	0.169237	6.68	97.6
24	0426	0.00000800	T	0.000137	0.83	18.9
25	0427	0.000178	T	0.000030	0.50	114.0
26	0433	0.000711	T	0.025398	0.50	11.4
27	0458	0.034666	T	0.686410	1.62	18.2
28	0471	0.019334	T	0.690543	0.50	11.4
29	0473	0.000034	T	0.000471	0.50	17.1
30	0501	0.007849	T	0.211176	0.86	13.7
31	0502	0.007849	T	0.211176	0.86	13.7
32	0503	0.007849	T	0.211176	0.86	13.7
33	0504	0.00000240	T	0.000065	0.86	13.7
34	0505	0.000178	T	0.004784	0.86	13.7
35	0556	0.733334	T	0.537000	6.68	97.6
36	1001	0.120000	T	0.681277	1.01	28.3
37	1003	0.080000	T	0.454185	1.01	28.3
38	5501	0.008390	T	0.196985	0.72	13.7
39	5502	0.024444	T	0.032503	13.59	79.5
40	5503	0.002444	T	0.003250	13.59	79.5
41	5504	0.036666	T	0.037054	17.88	91.2
42	6172	0.020471	П1	0.731153	0.50	11.4
43	6469	0.000720	П1	0.025716	0.50	11.4
44	6501	1.348000	П1	48.145874	0.50	11.4
45	6566	0.020000	П1	0.714330	0.50	11.4
46	7101	0.144400	П1	5.157466	0.50	11.4
47	7400	0.133525	П1	4.769049	0.50	11.4
48	7803	1.805556	П1	64.488167	0.50	11.4
49	7804	0.144522	П1	5.161827	0.50	11.4
50	0232	0.003625	T	0.035082	0.50	19.9
51	1002	0.003750	T	0.026576	0.50	22.8
52	1004	0.003750	T	0.026576	0.50	22.8
53	6060	0.000875	П1	0.031252	0.50	11.4
54	6061	0.000875	П1	0.031252	0.50	11.4
55	6064	0.003000	П1	0.107150	0.50	11.4
56	6065	0.003000	П1	0.107150	0.50	11.4
57	6066	0.003000	П1	0.107150	0.50	11.4
58	6067	0.003000	П1	0.107150	0.50	11.4
59	6122	0.006125	П1	0.218764	0.50	11.4
60	6191	0.006125	П1	0.084937	0.50	17.1
61	6243	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
62	6250	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
63	6252	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
64	6254	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
65	6256	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
66	6257	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
67	6259	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
68	6261	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
69	6371	0.003750	П1	0.133937	0.50	11.4
70	6402	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
71	6404	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
72	6465	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
73	6466	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
74	6557	0.003625	П1	0.129472	0.50	11.4
75	7601	0.002443	П1	0.087238	0.50	11.4
76	7602	0.002443	П1	0.087238	0.50	11.4
77	7604	0.003887	П1	0.138848	0.50	11.4
78	7605	0.007538	П1	0.269213	0.50	11.4

Суммарный Mq= 8.018223 (сумма Mq/ПДК по всем примесям)
Сумма См по всем источникам = 151.161835 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.66 м/с

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Группа суммации :6044=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
                      0333 Сероводород (Дигидросульфид)

     Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
Расчет по границе области влияния
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.66 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6044=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
0333 Сероводород (Дигидросульфид)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
| -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=179)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 43784 : Y-строка  8  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 42784 : Y-строка  9  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 41784 : Y-строка 10  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 40784 : Y-строка 11  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=  56561: 57561: 58561:
```

| | | |

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:															

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=195)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:

```
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y= 31784 : Y-строка 20  Cmax=  0.011 долей ПДК (x= 32561.0; напр.ветра=218)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.008: 0.011: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y= 30784 : Y-строка 21  Cmax=  0.010 долей ПДК (x= 31561.0; напр.ветра= 52)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.010: 0.009: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y= 29784 : Y-строка 22  Cmax=  0.004 долей ПДК (x= 31561.0; напр.ветра= 21)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y= 28784 : Y-строка 23  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
```

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=185)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=185)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=185)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=188)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:		
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:		
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:		
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:		
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:		
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:		
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:		
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:		
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:		
x=	56561:	57561:	58561:															
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:															

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:		
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:		
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:		
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:		
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:		
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:		
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:		
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:		
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:		
x=	56561:	57561:	58561:															
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:															

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:		
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:		
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:		
Qc :	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:		
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:		
Qc :	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:		
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:		
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:		
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:		
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:		
x=	56561:	57561:	58561:															
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:															

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=186)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:		
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:		
x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:		
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:		
x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:		
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:		
x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:		
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:		
x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:		
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:		
x=	56561:	57561:	58561:															

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:															

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=190)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=187)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=191)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=191)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.004:	0.005:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:

```
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.011 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=185)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.008: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 14784 : Y-строка 37  Cmax=  0.165 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=206)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  125 :  126 :  128 :  130 :  131 :  133 :  135 :  137 :  139 :  142 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.70 : 1.71 : 1.70 : 1.69 : 1.71 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп:  144 :  146 :  149 :  152 :  155 :  158 :  162 :  166 :  170 :  175 :  179 :  184 :  188 :  193 :  197 :  201 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.006: 0.019: 0.165:
Фоп:  205 :  209 :  212 :  215 :  218 :  221 :  223 :  225 :  228 :  229 :  231 :  233 :  234 :   96 :  103 :  206 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.49 : 9.00 : 2.36 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.004: 0.011: 0.094:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 1001 : 1001 : 1001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.007: 0.069:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 1003 : 1003 : 1003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      : 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      : 1002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.008: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  259 :  273 :  268 :  268 :  243 :  244 :  245 :  246 :  246 :  247 :  248 :  248 :  249 :  249 :  250 :  250 :
Uоп: 9.00 : 0.85 : 1.32 : 2.44 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :
Ки : 1001 : 0471 : 1001 : 1001 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.002: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 1003 : 1001 : 1003 : 1003 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      : 0.002: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      : 1003 : 0471 : 0471 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  251 :  251 :  252 :  252 :  252 :  253 :  253 :  254 :  253 :  255 :  255 :  255 :  255 :  255 :  256 :  256 :
Uоп: 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000:
Фоп:  256 :  256 :  257 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :
Ви :      :      :
Ки :      :      :
Ви :      :      :
Ки :      :      :
Ви :      :      :
Ки :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 13784 : Y-строка 38  Cmax=  0.024 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=353)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.013

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.012	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.006	0.012	0.024

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.009	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.001	0.001	0.000

y= 12784 : Y-строка 39 Cmax= 0.017 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=195)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.017	0.016	0.016

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.015	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.006	0.006

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561:
Qc :	0.001	0.001	0.000:

y= 11784 : Y-строка 40 Cmax= 0.020 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=196)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.014	0.015	0.017	0.018	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.017	0.016	0.014	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561:
Qc :	0.001	0.001	0.000:

y= 10784 : Y-строка 41 Cmax= 0.025 долей ПДК (x= 4561.0; напр.ветра=191)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.014	0.016	0.018	0.020	0.022	0.024	0.025	0.025	0.024	0.022

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.021	0.018	0.016	0.014	0.012	0.011	0.010	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	56561	57561	58561:
Qc :	0.001	0.001	0.000:

y= 9784 : Y-строка 42 Cmax= 0.030 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=200)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.020: 0.023: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.029: 0.027:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~

____
 y=  8784 : Y-строка 43  Cmax=  0.035 долей ПДК (x=  5561.0; напр.ветра=203)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.029: 0.032: 0.034: 0.035: 0.034: 0.032:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.028: 0.024: 0.020: 0.017: 0.015: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~

____
 y=  7784 : Y-строка 44  Cmax=  0.041 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=196)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.018: 0.021: 0.023: 0.026: 0.032: 0.039: 0.041: 0.041: 0.040: 0.036:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.032: 0.027: 0.022: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------|------|------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~

____
 y=  6784 : Y-строка 45  Cmax=  0.052 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=200)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010:
Фоп:  102 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  112 :  113 :  115 :  118 :  120 :  124 :
Uоп: 1.70 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006:
Ки : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 :
Ви : 0.000:      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 :      :      : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 :
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.027: 0.031: 0.038: 0.048: 0.052: 0.051: 0.047: 0.040:
Фоп:  127 :  132 :  137 :  143 :  149 :  157 :  164 :  134 :  143 :  155 :  170 :  186 :  200 :  212 :  221 :  228 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 6.35 : 5.16 : 4.46 : 4.02 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.007: 0.009: 0.011: 0.014: 0.016: 0.018: 0.019: 0.019: 0.022: 0.026: 0.029: 0.028: 0.026: 0.023: 0.019: 0.016:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.007: 0.010: 0.009:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 0400 : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.003: 0.005: 0.004: 0.003:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 :      :      :      : 0255 : 7804 : 7804 : 7400 : 0400 : 0247 : 0556 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~|~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.033: 0.028: 0.023: 0.019: 0.016: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  233 :  237 :  240 :  242 :  244 :  246 :  248 :  249 :  250 :  252 :  253 :  253 :  254 :  255 :  256 :  256 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.013: 0.011: 0.008: 0.006: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 : 6501 : 6501 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
```

```
Ви : 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  257 :  257 :  258 :  258 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  261 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 : 1.70 : 1.70 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000:      :      : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 :      :      : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  262 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  264 :  264 :  264 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
   :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  0.070 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=188)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012:
Фоп:  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :  108 :  110 :  112 :  114 :  116 :  119 :
Uоп: 1.71 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.007:
Ки : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 :
Ви : 0.000:      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 :      :      : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.027: 0.033: 0.042: 0.054: 0.070: 0.068: 0.065: 0.051: 0.039:
Фоп:  123 :  127 :  132 :  138 :  145 :  153 :  162 :  172 :  134 :  147 :  166 :  188 :  206 :  221 :  229 :  235 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 7.62 : 7.05 : 4.10 : 3.24 : 2.68 : 2.59 : 3.01 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.011: 0.014: 0.017: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.028: 0.036: 0.044: 0.045: 0.039: 0.029: 0.021: 0.016:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.015: 0.013: 0.010:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0255 : 0255 : 0255 : 0255 : 7804 : 7804 : 7400 : 0400 : 7101 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.026: 0.022: 0.019: 0.016: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  240 :  243 :  246 :  247 :  249 :  250 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.010: 0.009: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  259 :  260 :  260 :  261 :  260 :  261 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 : 1.70 : 1.71 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000:      :      : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 :      :      : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  265 :  265 :  265 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
   :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
```

```
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  0.136 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=191)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013:
Фоп:   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :  108 :  110 :  112 :  115 :
Uоп: 1.72 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008:
Ки : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 :
Ви : 0.000:      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 :      :      : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.018: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.032: 0.034: 0.042: 0.062: 0.099: 0.136: 0.113: 0.069: 0.044: 0.032:
Фоп:  118 :  122 :  127 :  133 :  140 :  148 :  158 :  170 :  121 :  134 :  158 :  191 :  217 :  232 :  241 :  247 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 8.20 : 6.25 : 5.57 : 5.22 : 3.24 : 2.15 : 1.37 : 1.27 : 1.74 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.013: 0.017: 0.019: 0.022: 0.025: 0.028: 0.030: 0.036: 0.055: 0.084: 0.092: 0.060: 0.034: 0.025: 0.020:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.004: 0.007: 0.013: 0.010: 0.016: 0.007: 0.004:
Ки : 0248 : 0248 : 0247 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.009: 0.009: 0.005: 0.004: 0.003:
Ки : 0247 : 0247 : 0248 : 0247 : 0255 : 0255 : 0255 : 0255 : 7804 : 7804 : 7804 : 0400 : 7400 : 7804 : 7804 : 7804 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.023: 0.020: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  250 :  252 :  253 :  252 :  253 :  255 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.012: 0.009: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 : 7803 : 6501 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7804 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  262 :  262 :  262 :  263 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.72 : 1.70 : 1.71 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000:      :      : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 :      :      : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  266 :  266 :  266 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=  3784 : Y-строка 48  Cmax=  0.417 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=209)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015:
Фоп:   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  104 :  105 :  107 :  110 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.007: 0.009:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.021: 0.024: 0.027: 0.030: 0.035: 0.041: 0.046: 0.051: 0.096: 0.211: 0.417: 0.167: 0.070: 0.043: 0.031:
Фоп:  112 :  116 :  120 :  125 :  132 :  141 :  153 :  167 :  103 :  110 :  133 :  209 :  244 :  255 :  260 :  262 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 6.09 : 5.15 : 4.33 : 3.85 : 2.70 : 1.38 : 0.65 : 9.00 : 0.98 : 2.26 : 3.62 : 4.96 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.015: 0.018: 0.021: 0.026: 0.031: 0.036: 0.041: 0.044: 0.084: 0.196: 0.307: 0.112: 0.052: 0.032: 0.023:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.005: 0.008: 0.079: 0.020: 0.008: 0.004: 0.003:
Ки : 0248 : 0247 : 0247 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 7101 : 7101 : 7101 : 7101 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.004: 0.005: 0.013: 0.015: 0.005: 0.003: 0.002:
Ки : 0247 : 0248 : 0248 : 0247 : 0255 : 0255 : 0255 : 0255 : 7804 : 7804 : 7804 : 0400 : 7400 : 7400 : 7400 : 7400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.021: 0.019: 0.016: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  248 :  250 :  263 :  256 :  257 :  259 :  260 :  260 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ви : 0.011: 0.009: 0.012: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 6501 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.001: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 7804 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  264 :  264 :  265 :  265 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.70 : 1.71 : 1.71 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000:      :      : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 :      :      : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  267 :  267 :  267 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :
Ви :      :      :
Ки :      :      :
Ви :      :      :
Ки :      :      :
Ви :      :      :
Ки :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.669 долей ПДК (x=  3561.0; напр.ветра=315)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   97 :   98 :   98 :   99 :  101 :  102 :  104 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.010:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 :
Ви :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.024: 0.027: 0.031: 0.035: 0.043: 0.056: 0.071: 0.076: 0.122: 0.334: 0.669: 0.144: 0.066: 0.041: 0.030:
Фоп:  106 :  109 :  112 :  117 :  123 :  132 :  144 :  162 :  184 :  145 :   62 :  315 :  288 :  280 :  277 :  252 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 5.22 : 4.13 : 3.16 : 2.52 : 2.35 : 1.67 : 9.00 : 9.00 : 0.83 : 2.17 : 3.56 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.017: 0.020: 0.024: 0.030: 0.038: 0.050: 0.063: 0.068: 0.057: 0.317: 0.669: 0.121: 0.053: 0.033: 0.015:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.031: 0.008:      : 0.010: 0.006: 0.004: 0.005:
Ки : 0248 : 0247 : 0247 : 0247 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0556 : 7804 :      : 7804 : 7804 : 7804 : 0400 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.010: 0.007:      : 0.009: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 0247 : 0248 : 0248 : 0251 : 0255 : 0255 : 0255 : 0255 : 0255 : 0403 : 7400 :      : 7101 : 7101 : 7101 : 0556 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  254 :  256 :  258 :  259 :  261 :  262 :  263 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  268 :  268 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.70 : 1.71 : 1.71 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000: 0.000:      : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :      : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  268 :  268 :  268 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :
```

```
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
_________
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  0.994 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=191)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.015: 0.018:
Фоп:   91 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   95 :   96 :   97 :   98 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.026: 0.030: 0.035: 0.042: 0.056: 0.085: 0.138: 0.165: 0.217: 0.994: 0.207: 0.084: 0.051: 0.036: 0.028:
Фоп:   99 :  101 :  104 :  107 :  111 :  118 :  130 :  152 :  187 :  106 :  191 :  255 :  317 :  301 :  293 :  259 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 3.33 : 2.16 : 1.26 : 0.99 : 1.69 : 9.00 : 1.68 : 1.54 : 2.65 : 3.89 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.018: 0.021: 0.026: 0.033: 0.048: 0.074: 0.123: 0.151: 0.112: 0.561: 0.099: 0.075: 0.044: 0.030: 0.017:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 7803 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.004: 0.062: 0.303: 0.054: 0.005: 0.003: 0.002: 0.003:
Ки : 0248 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0556 : 0556 : 0556 : 7101 : 7101 : 7804 : 0400 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.020: 0.045: 0.016: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 0251 : 0255 : 0255 : 0253 : 0255 : 0403 : 0403 : 0403 : 7804 : 7804 : 7101 : 0247 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  261 :  262 :  263 :  264 :  265 :  266 :  267 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0556 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.70 : 1.71 : 1.71 : 1.68 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000: 0.000:      : 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 :      : 0248 : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  269 :  269 :  269 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
_________
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.872 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=201)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.019:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   90 :   90 :   90 :   90 :   91 :   91 :   92 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.011:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.028: 0.033: 0.039: 0.049: 0.070: 0.130: 0.288: 0.872: 0.201: 0.297: 0.152: 0.066: 0.040: 0.034: 0.029:
Фоп:   92 :   93 :   94 :   95 :   97 :  100 :  105 :  121 :  201 :  247 :  356 :  305 :  289 :  262 :  264 :  266 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 2.86 : 1.52 : 0.74 : 9.00 : 0.76 : 1.83 : 1.67 : 1.67 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.018: 0.022: 0.027: 0.036: 0.055: 0.104: 0.259: 0.832: 0.186: 0.156: 0.080: 0.034: 0.022: 0.020: 0.017:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.006: 0.007: 0.013: 0.004: 0.086: 0.044: 0.019: 0.007: 0.006: 0.004:
Ки : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0251 : 0251 : 0251 : 0251 : 0556 : 0556 : 0556 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.006: 0.003: 0.025: 0.013: 0.006: 0.006: 0.004: 0.003:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0260 : 0255 : 0255 : 0403 : 0403 : 0403 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.020: 0.018: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  267 :  268 :  269 :  270 :  270 :  271 :  271 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
```

```
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
Ви : 0.013: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0400 : 0247 : 0248 : 0556 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  270 :  270 :  270 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 : 1.70 : 1.71 : 1.71 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви :      :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :      :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви :      :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :      :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви :      :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :      :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  270 :  270 :  270 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :     :     :
Ви :      :     :
Ки :      :     :
Ви :      :     :
Ки :      :     :
Ви :      :     :
Ки :      :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.755 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=341)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.016: 0.020:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.011:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :     :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :     :      : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.029: 0.034: 0.041: 0.051: 0.073: 0.142: 0.343: 0.755: 0.200: 0.526: 0.131: 0.066: 0.047: 0.036: 0.030:
Фоп:   85 :   85 :   84 :   84 :   82 :   80 :   74 :   58 :  341 :  293 :   14 :  290 :  279 :  276 :  275 :  274 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 2.87 : 1.54 : 9.00 : 9.00 : 0.75 : 9.00 : 1.67 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.014: 0.018: 0.022: 0.027: 0.035: 0.055: 0.103: 0.261: 0.755: 0.184: 0.267: 0.061: 0.030: 0.025: 0.020: 0.017:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 0247 : 0248 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.007: 0.019:      : 0.004: 0.223: 0.045: 0.016: 0.009: 0.007: 0.005:
Ки : 0400 : 0400 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0251 : 0251 :      : 0251 : 0248 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.007: 0.011:      : 0.003: 0.027: 0.018: 0.014: 0.008: 0.005: 0.004:
Ки : 0248 : 0247 : 0400 : 0248 : 0248 : 0251 : 0400 : 0400 :      : 0258 : 6501 : 7803 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  274 :  274 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.013: 0.010: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0247 : 0248 : 0248 : 0248 : 0556 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.71 : 1.70 : 1.71 : 1.71 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви :      :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :      :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви :      :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :      :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви :      :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :      :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  272 :  272 :  271 :
```

```
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y= -1216 : Y-строка 53  Cmax=  0.164 долей ПДК (x=   561.0; напр.ветра=352)
----------:-------------------
```

```
Qc : 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  279 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  276 :  275 :  275 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 1.71 : 1.73 : 1.72 : 1.70 : 1.71 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 0556 : 0556 : 0248 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0248 : 0248 : 0556 : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  274 :  274 :  274 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.051 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 40)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.016: 0.019:
Фоп:   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   75 :   74 :   73 :   72 :   71 :   69 :   67 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки :      :      :      : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.029: 0.034: 0.040: 0.046: 0.051: 0.047: 0.046: 0.047: 0.044: 0.043: 0.033: 0.027: 0.024: 0.022: 0.019:
Фоп:   65 :   62 :   59 :   54 :   48 :   40 :   29 :   13 :  357 :  341 :    2 :  347 :  310 :  304 :  301 :  298 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 3.91 : 3.77 : 4.03 : 9.00 : 1.68 : 6.48 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.015: 0.019: 0.021: 0.025: 0.029: 0.033: 0.040: 0.042: 0.039: 0.012: 0.008: 0.024: 0.020: 0.017: 0.013:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 6501 : 0400 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.005: 0.007: 0.009: 0.005: 0.002: 0.002: 0.002: 0.008: 0.007: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 : 0251 : 0251 : 0251 : 0247 : 0248 : 0251 : 0251 : 0247 : 0247 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.007: 0.007: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0251 : 0255 : 0255 : 0255 : 0400 : 0247 : 0255 : 0255 : 0248 : 0248 :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  296 :  294 :  293 :  291 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  286 :  285 :  284 :  284 :  283 :  283 :  282 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 : 7803 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0247 : 0247 : 0247 : 0247 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 6501 : 6501 : 6501 : 6501 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 0248 : 6501 : 6501 : 6501 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  282 :  281 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 1.70 : 1.71 : 1.71 : 1.70 : 1.71 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.67 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 7803 : 7803 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 : 0400 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6501 : 6501 : 0248 : 0556 : 0556 : 0248 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0400 : 0400 : 0556 : 0248 : 0248 : 0556 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 : 1.68 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
```

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  275 :  275 :  275 :
Uоп: 1.68 : 1.68 : 1.68 :
       :      :      :
Ви :   :      :      :
Ки :   :      :      :
Ви :   :      :      :
Ки :   :      :      :
Ви :   :      :      :
Ки :   :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.039 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 34)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.026: 0.032: 0.036: 0.039: 0.039: 0.035: 0.034: 0.035: 0.036: 0.035: 0.029: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.033 долей ПДК (x= -3439.0; напр.ветра= 37)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.023: 0.027: 0.031: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.025: 0.021: 0.018: 0.015: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.027 долей ПДК (x= -3439.0; напр.ветра= 33)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.020: 0.023: 0.025: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.022 долей ПДК (x= -3439.0; напр.ветра= 30)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.022: 0.022: 0.020: 0.019: 0.019: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
```

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:

y= -8216 : Y-строка 60 Cmax= 0.018 долей ПДК (x= -3439.0; напр.ветра= 28)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.012:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.014:	0.015:	0.016:	0.017:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:

y= -9216 : Y-строка 61 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 22)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.012:	0.013:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.013:	0.012:	0.011:	0.011:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.010:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:

y=-10216 : Y-строка 62 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= -2439.0; напр.ветра= 20)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.010:	0.011:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.009:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= -1439.0; напр.ветра= 15)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.009:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.008:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:

y=-12216 : Y-строка 64 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= -1439.0; напр.ветра= 14)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:

y=-13216 : Y-строка 65 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= -1439.0; напр.ветра= 13)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:

y=-14216 : Y-строка 66 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= -1439.0; напр.ветра= 12)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:

y=-15216 : Y-строка 67 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 8)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 8)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 7)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 7)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= -439.0; напр.ветра= 7)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

```
~~~
```

~~~~~~

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6044=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
                      0333 Сероводород (Дигидросульфид)

      _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1_____
      | Координаты центра : X=   17561 м; Y=   14284 |
      | Длина и ширина   : L= 82000 м; B= 73000 м |
      | Шаг сетки (dX=dY) : D=   1000 м |
      ~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

     1   2   3   4   5   6   7   8   9   10   11   12   13   14   15   16   17   18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
 2-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
 3-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
 4-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
 5-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
 6-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
 7-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
 8-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
 9-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
10-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
11-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
12-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
13-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
14-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
15-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
16-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
17-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-17
18-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-18
19-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-19
20-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-20
21-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-21
22-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-22
23-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-23
24-| 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-24
25-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 |-25
26-| 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 |-26
27-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-27
28-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-28
29-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-29
30-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 |-30
31-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 |-31
32-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 |-32
33-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 |-33
34-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 |-34
35-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 |-35
36-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 |-36
37-| 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 |-37
38-| 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-38
39-| 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 |-39
40-| 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 |-40
41-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 |-41
42-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 |-42
43-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 |-43
44-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 |-44
45-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.012 0.013 |-45
46-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.012 0.013 0.015 |-46
47-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.013 0.015 0.018 |-47
48-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.015 0.017 0.021 |-48
49-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.012 0.014 0.016 0.019 0.024 |-49
50-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.012 0.015 0.018 0.021 0.026 |-50
51-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.015 0.019 0.023 0.028 |-51

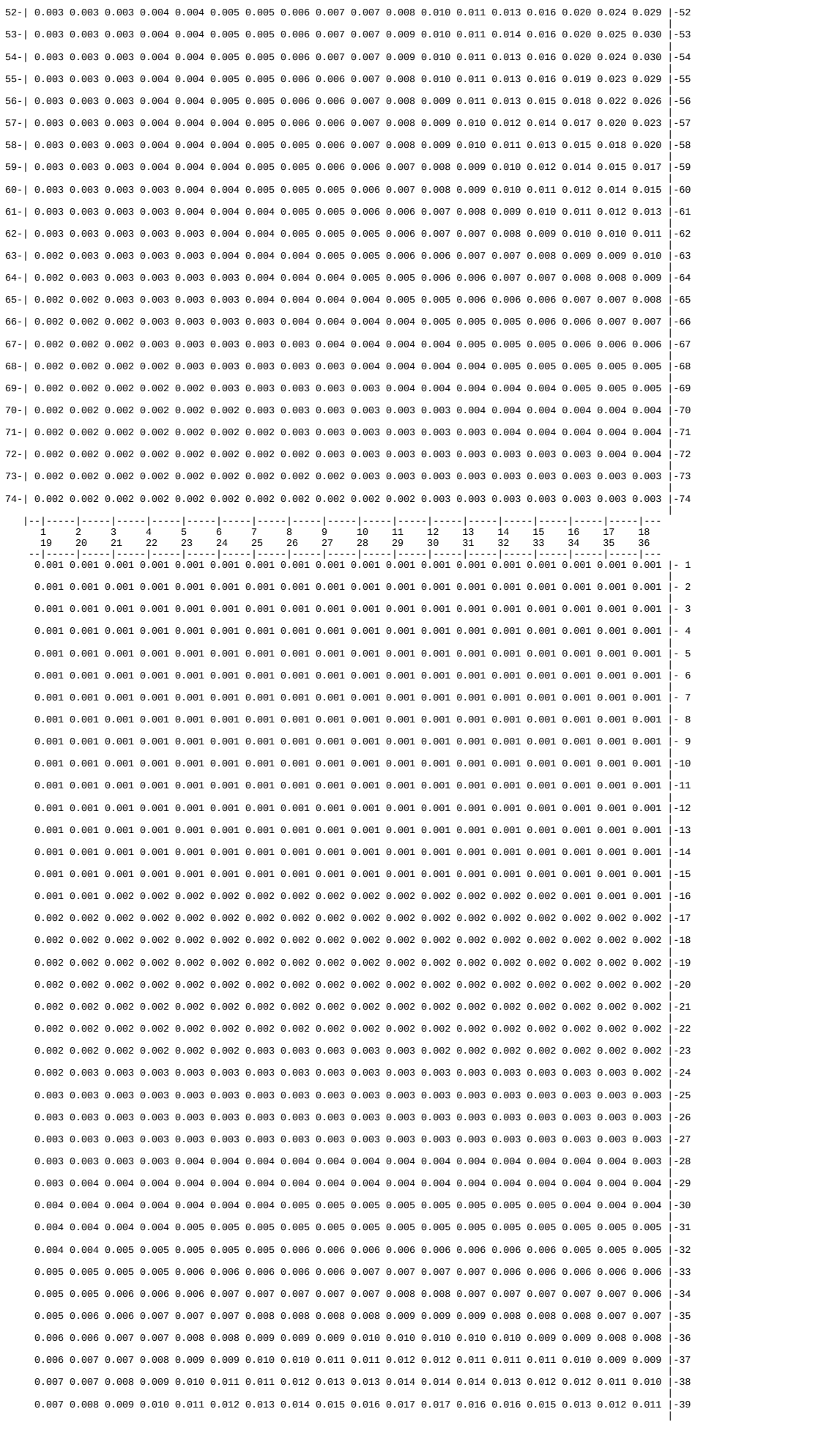

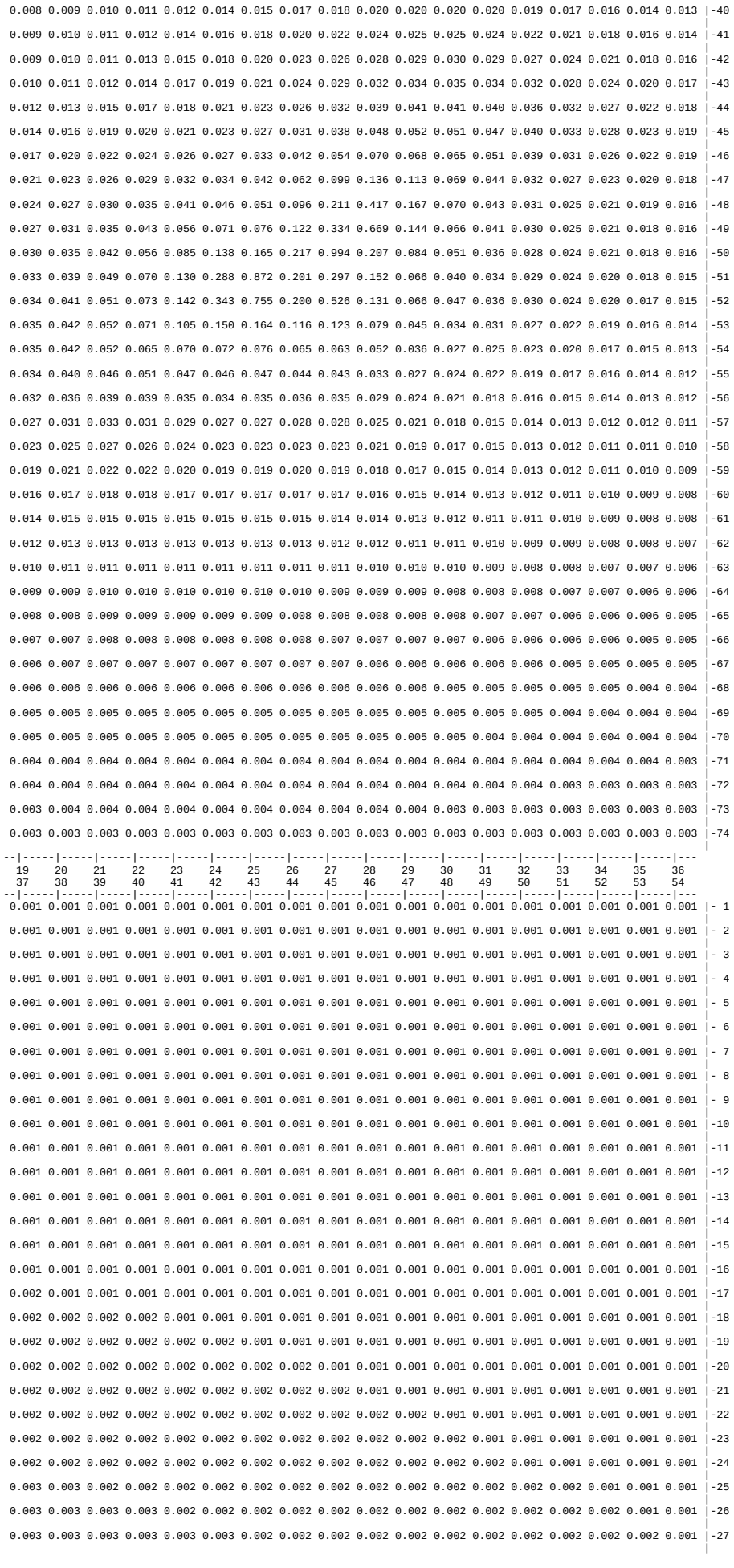

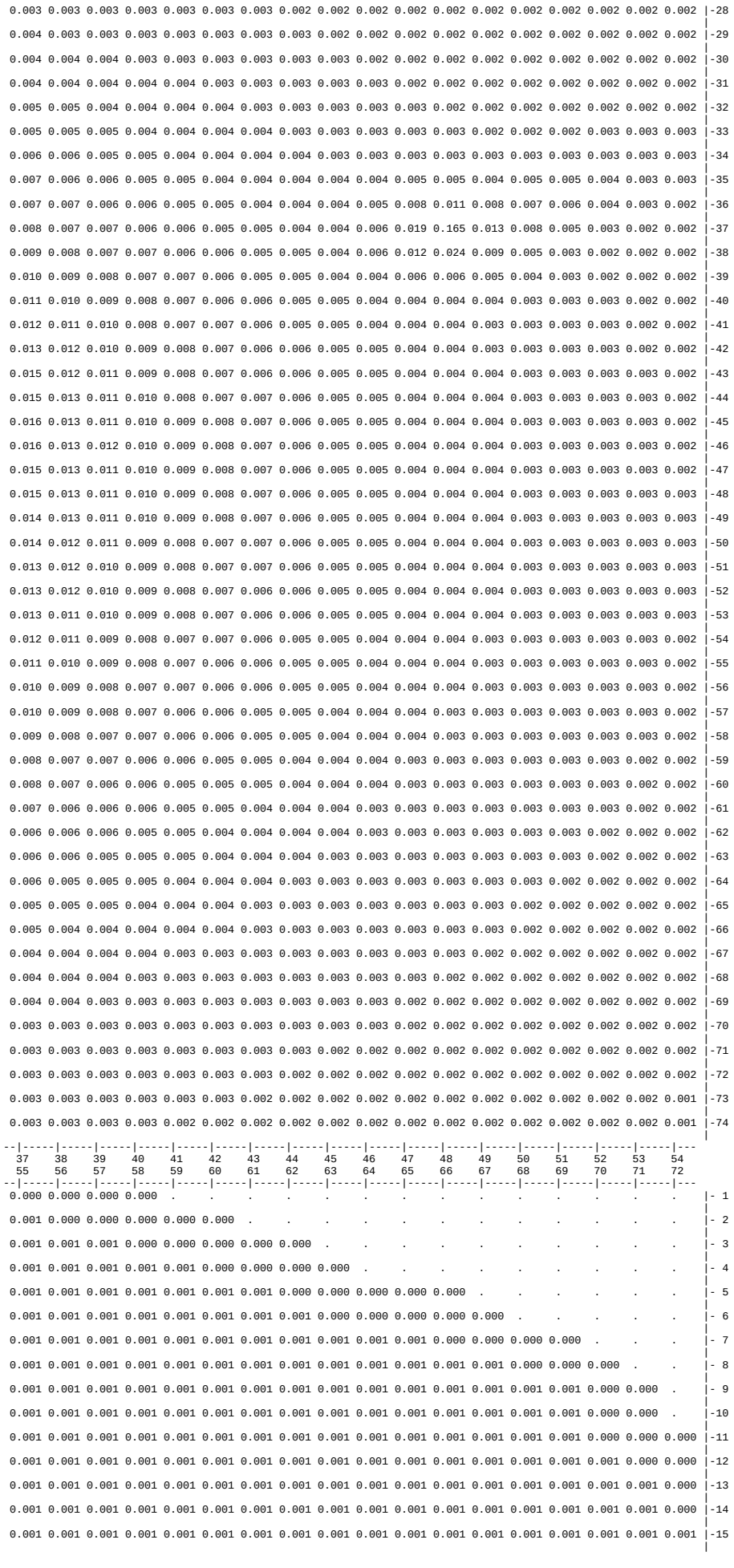

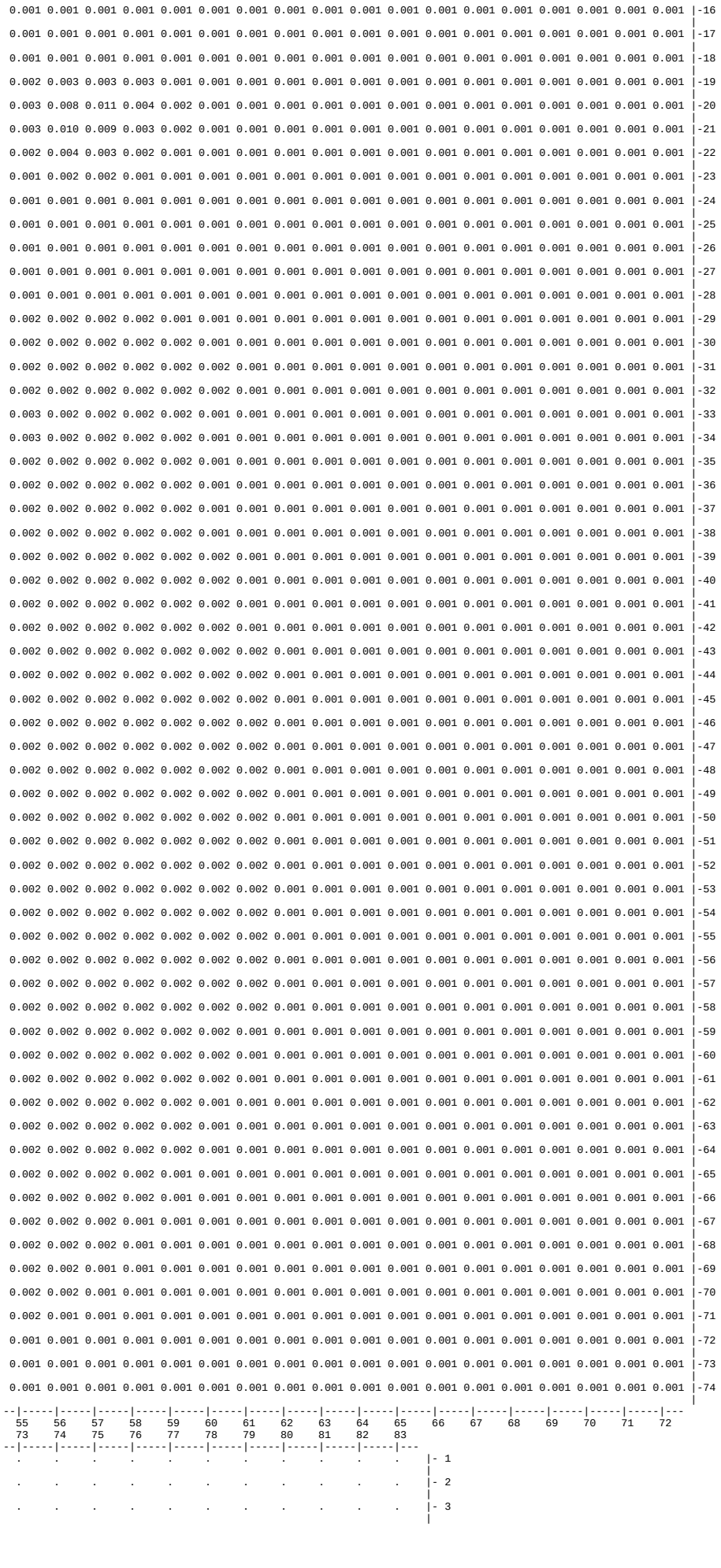

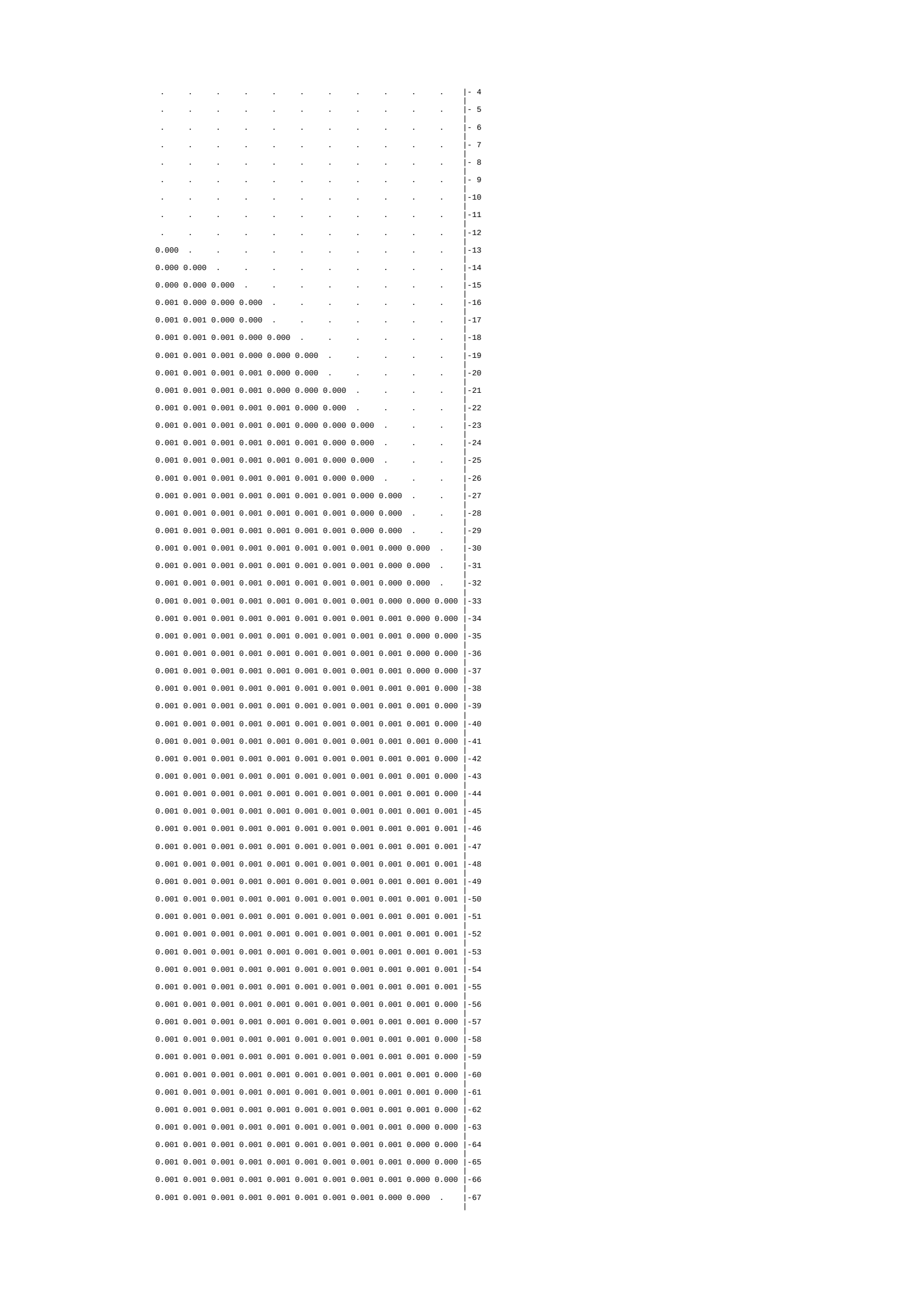

```
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .    |-68
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .    |-69
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .    |-70
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .    |-71
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000  .     .    |-72
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .    |-73
                                                                       |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000  .     .     .    |-74
                                                                       |
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83


      В целом по расчетному прямоугольнику:
 Безразмерная макс. концентрация ---> Cм =  0.9944290
 Достигается в точке с координатами:  Xм =  2561.0 м
     ( X-столбец 27, Y-строка 50)     Yм =  1784.0 м
 При опасном направлении ветра  :     191 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  9.00 м/с


9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6044=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
                      0333 Сероводород (Дигидросульфид)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 215
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            ___________Расшифровка_обозначений___________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
    |~~~~~~~~                                           ~~~~~~~~~~~~|
    | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -6541: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
 x=  35270: 34894: 33898: 32903: 31907: 30911: 29915: 28919: 27924: 26928: 25932: 24936: 23941: 22945: 21949:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:

 y=  -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564:
 x=  20953: 19958: 18962: 17966: 16970: 15974: 14979: 13983: 12987: 11991: 10996: 10000:  9004:  8008:  7013:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:

 y=  -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6564: -6558: -6558: -6511: -6417:
 x=   6017:  5021:  4025:  3029:  2034:  1038:    42:  -954: -1949: -2945: -3941: -3941: -4129: -4503: -4868:
Qc : 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024:

 y=  -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580:  -588:   404:  1396:
 x=  -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025:

 y=   2388:  3380:  4372:  5364:  6356:  7348:  8340:  9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:

 y=  17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

 y=  32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y=  38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
 x=  -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949:  -954:    42:  1038:  2034:  3029:  4025:  5021:  6017:  7013:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X= -6940.9 м,  Y= -1580.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0274116 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении    75 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 78. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 7803 | П1|     1.8056|   0.0158055 |  57.66 | 57.66 | 0.008753797  |
|  2 | 0400 | Т |     1.3333|   0.0027045 |   9.87 | 67.53 | 0.002028354  |
|  3 | 0556 | Т |     0.7333|   0.0014903 |   5.44 | 72.96 | 0.002032182  |
|  4 | 0247 | Т |     0.3813|   0.0012562 |   4.58 | 77.55 | 0.003294206  |
|  5 | 0248 | Т |     0.7333|   0.0012456 |   4.54 | 82.09 | 0.001698548  |
|  6 | 6501 | П1|     1.3480|   0.0010832 |   3.95 | 86.04 | 0.000803586  |
|  7 | 0251 | Т |     0.1589|   0.0008039 |   2.93 | 88.97 | 0.005059571  |
|  8 | 0403 | Т |     0.2311|   0.0004559 |   1.66 | 90.64 | 0.001972793  |
|  9 | 0255 | Т |     0.0636|   0.0003884 |   1.42 | 92.05 | 0.006111084  |
| 10 | 0253 | Т |     0.0636|   0.0003395 |   1.24 | 93.29 | 0.005341852  |
| 11 | 0258 | Т |     0.0347|   0.0003108 |   1.13 | 94.43 | 0.008965274  |
| 12 | 0260 | Т |     0.0293|   0.0001759 |   0.64 | 95.07 | 0.005996678  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0260597    95.07                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0013518     4.93 (66 источников)        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
      Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6044=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
                      0333 Сероводород (Дигидросульфид)

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка  1. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= -6965.0 м,  Y= 16268.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0051840 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   148 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 78. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 6501 | П1|     1.3480|   0.0011456 |  22.10 | 22.10 | 0.000849874  |
|  2 | 7803 | П1|     1.8056|   0.0009946 |  19.19 | 41.28 | 0.000550839  |
|  3 | 0400 | Т |     1.3333|   0.0009197 |  17.74 | 59.03 | 0.000689742  |
|  4 | 0556 | Т |     0.7333|   0.0005060 |   9.76 | 68.79 | 0.000689975  |
|  5 | 0248 | Т |     0.7333|   0.0004259 |   8.22 | 77.00 | 0.000580800  |
|  6 | 0247 | Т |     0.3813|   0.0003773 |   7.28 | 84.28 | 0.000989340  |
|  7 | 0403 | Т |     0.2311|   0.0001605 |   3.10 | 87.38 | 0.000694411  |
|  8 | 7101 | П1|     0.1444|   0.0001000 |   1.93 | 89.30 | 0.000692266  |
|  9 | 7804 | П1|     0.1445|   0.0000785 |   1.51 | 90.82 | 0.000542839  |
| 10 | 7400 | П1|     0.1335|   0.0000735 |   1.42 | 92.23 | 0.000550200  |
| 11 | 0251 | Т |     0.1589|   0.0000419 |   0.81 | 93.04 | 0.000263719  |
| 12 | 0231 | Т |     0.0466|   0.0000315 |   0.61 | 93.65 | 0.000674962  |
| 13 | 6172 | П1|     0.0205|   0.0000254 |   0.49 | 94.14 | 0.001241442  |
| 14 | 0458 | Т |     0.0347|   0.0000248 |   0.48 | 94.62 | 0.000715054  |
| 15 | 6566 | П1|     0.0200|   0.0000244 |   0.47 | 95.09 | 0.001222459  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0049294    95.09                       |
| Суммарный вклад остальных =   0.0002546     4.91 (63 источника)         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. Расчетная точка.
         Координаты точки :  X= 38047.9 м,  Y= 16268.3 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0012365 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   248 град.
                      и скорости ветра  1.67 м/с
Всего источников: 78. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0400 | Т |     1.3333|   0.0003989 |  32.26 | 32.26 | 0.000299203  |
|  2 | 0556 | Т |     0.7333|   0.0002193 |  17.74 | 50.00 | 0.000299086  |
|  3 | 0248 | Т |     0.7333|   0.0002081 |  16.83 | 66.84 | 0.000283806  |
|  4 | 7803 | П1|     1.8056|   0.0000821 |   6.64 | 73.48 | 0.000045477  |
|  5 | 6501 | П1|     1.3480|   0.0000761 |   6.16 | 79.63 | 0.000056459  |
|  6 | 0403 | Т |     0.2311|   0.0000691 |   5.59 | 85.22 | 0.000299190  |
|  7 | 0251 | Т |     0.1589|   0.0000400 |   3.23 | 88.46 | 0.000251622  |
|  8 | 0247 | Т |     0.3813|   0.0000234 |   1.89 | 90.35 | 0.000061391  |
|  9 | 1001 | Т |     0.1200|   0.0000185 |   1.49 | 91.84 | 0.000153860  |
| 10 | 0253 | Т |     0.0636|   0.0000123 |   1.00 | 92.84 | 0.000194084  |
| 11 | 1003 | Т |     0.0800|   0.0000123 |   0.99 | 93.83 | 0.000153281  |
| 12 | 7804 | П1|     0.1445|   0.0000085 |   0.69 | 94.52 | 0.000058798  |
| 13 | 7101 | П1|     0.1444|   0.0000082 |   0.67 | 95.19 | 0.000057037  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0011769    95.19                       |
```

| Суммарный вклад остальных = 0.0000595 4.81 (65 источников) |

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6044=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ)
0333 Сероводород (Дигидросульфид)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uon- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви
| -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |

y=	40917	40916	40916	40916	40915	40915	40915	40914	40914	40914	40914	40913	40913	40913	40912
x=	-6565	-6515	-6465	-6415	-6365	-6315	-6265	-6215	-6165	-6115	-6065	-6016	-5966	-5916	-5866
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40912	40912	40911	40911	40911	40910	40910	40910	40910	40909	40909	40909	40908	40908	40908
x=	-5816	-5766	-5716	-5666	-5616	-5566	-5516	-5466	-5416	-5366	-5316	-5266	-5216	-5166	-5116
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40907	40907	40907	40906	40906	40906	40906	40905	40905	40905	40904	40904	40904	40903	40903
x=	-5066	-5016	-4966	-4916	-4867	-4817	-4767	-4717	-4667	-4617	-4567	-4517	-4467	-4417	-4367
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40903	40902	40902	40902	40902	40901	40901	40901	40900	40900	40900	40899	40899	40899	40898
x=	-4317	-4267	-4217	-4167	-4117	-4067	-4017	-3967	-3917	-3867	-3817	-3767	-3718	-3668	-3618
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40898	40898	40898	40897	40897	40897	40896	40896	40896	40895	40895	40895	40894	40894	40894
x=	-3568	-3518	-3468	-3418	-3368	-3318	-3268	-3218	-3168	-3118	-3068	-3018	-2968	-2918	-2868
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40894	40893	40893	40893	40892	40892	40892	40891	40891	40891	40890	40890	40890	40890	40889
x=	-2818	-2768	-2718	-2668	-2618	-2569	-2519	-2469	-2419	-2369	-2319	-2269	-2219	-2169	-2119
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40889	40889	40888	40888	40888	40887	40887	40887	40886	40886	40886	40886	40885	40885	40885
x=	-2069	-2019	-1969	-1919	-1869	-1819	-1769	-1719	-1669	-1619	-1569	-1519	-1470	-1420	-1370
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40884	40884	40884	40883	40883	40883	40882	40882	40882	40882	40881	40881	40881	40880	40880
x=	-1320	-1270	-1220	-1170	-1120	-1070	-1020	-970	-920	-870	-820	-770	-720	-670	-620
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40880	40879	40879	40879	40878	40878	40878	40877	40877	40877	40877	40876	40876	40876	40875
x=	-570	-520	-470	-420	-370	-321	-271	-221	-171	-121	-71	-21	29	79	129
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40875	40875	40874	40874	40874	40873	40873	40873	40873	40872	40872	40872	40871	40871	40871
x=	179	229	279	329	379	429	479	529	579	629	679	729	779	829	878
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40870	40870	40870	40869	40869	40869	40869	40868	40868	40868	40867	40867	40867	40866	40866
x=	928	978	1028	1078	1128	1178	1228	1278	1328	1378	1428	1478	1528	1578	1628
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40866	40865	40865	40865	40865	40864	40864	40864	40863	40863	40863	40862	40862	40862	40861
x=	1678	1728	1778	1828	1878	1928	1978	2027	2077	2127	2177	2227	2277	2327	2377
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40861	40861	40861	40860	40860	40860	40859	40859	40859	40858	40858	40858	40857	40857	40857
x=	2427	2477	2527	2577	2627	2677	2727	2777	2827	2877	2927	2977	3027	3077	3127
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40857	40856	40856	40856	40855	40855	40855	40854	40854	40854	40853	40853	40853	40853	40852
x=	3176	3226	3276	3326	3376	3426	3476	3526	3576	3626	3676	3726	3776	3826	3876
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

y=	40852	40852	40851	40851	40851	40850	40850	40850	40849	40849	40849	40849	40848	40848	40848

x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:

x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:

x=	27465	27416	27366	27316	27266	27216	27166	27116	27066	27016	26966	26916	26866	26816	26766
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7946	-7946	-7946	-7946	-7946	-7947	-7947	-7947	-7947	-7947	-7947	-7947	-7947	-7947	-7947
x=	26716	26666	26616	26566	26516	26466	26416	26366	26316	26267	26217	26167	26117	26067	26017
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7948	-7948	-7948	-7948	-7948	-7948	-7948	-7948	-7948	-7949	-7949	-7949	-7949	-7949	-7949
x=	25967	25917	25867	25817	25767	25717	25667	25617	25567	25517	25467	25417	25367	25317	25267
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7949	-7949	-7949	-7949	-7950	-7950	-7950	-7950	-7950	-7950	-7950	-7950	-7950	-7951	-7951
x=	25217	25168	25118	25068	25018	24968	24918	24868	24818	24768	24718	24668	24618	24568	24518
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7951	-7951	-7951	-7951	-7951	-7951	-7951	-7951	-7952	-7952	-7952	-7952	-7952	-7952	-7952
x=	24468	24418	24368	24318	24268	24218	24168	24118	24069	24019	23969	23919	23869	23819	23769
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7952	-7952	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7953	-7954	-7954	-7954
x=	23719	23669	23619	23569	23519	23469	23419	23369	23319	23269	23219	23169	23119	23069	23019
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7954	-7954	-7954	-7954	-7954	-7954	-7954	-7955	-7955	-7955	-7955	-7955	-7955	-7955	-7955
x=	22969	22920	22870	22820	22770	22720	22670	22620	22570	22520	22470	22420	22370	22320	22270
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

y=	-7955	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7956	-7957	-7957	-7957	-7957
x=	22220	22170	22120	22070	22020	21970	21920	21870	21821	21771	21721	21671	21621	21571	21521
Qc :	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

y=	-7957	-7957	-7957	-7957	-7957	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958	-7958
x=	21471	21421	21371	21321	21271	21221	21171	21121	21071	21021	20971	20921	20871	20821	20771
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

y=	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7959	-7960	-7960	-7960	-7960	-7960	-7960
x=	20721	20672	20622	20572	20522	20472	20422	20372	20322	20272	20222	20172	20122	20072	20022
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

y=	-7960	-7960	-7960	-7960	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7961	-7962	-7962
x=	19972	19922	19872	19822	19772	19722	19672	19622	19573	19523	19473	19423	19373	19323	19273
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

y=	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7962	-7963	-7963	-7963	-7963	-7963	-7963	-7963
x=	19223	19173	19123	19073	19023	18973	18923	18873	18823	18773	18723	18673	18623	18573	18523
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

y=	-7963	-7963	-7963	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7964	-7965	-7965	-7965
x=	18474	18424	18374	18324	18274	18224	18174	18124	18074	18024	17974	17924	17874	17824	17774
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

y=	-7965	-7965	-7965	-7965	-7965	-7965	-7965	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966	-7966
x=	17724	17674	17624	17574	17524	17474	17424	17374	17325	17275	17225	17175	17125	17075	17025
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

y=	-7966	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7967	-7968	-7968	-7968	-7968
x=	16975	16925	16875	16825	16775	16725	16675	16625	16575	16525	16475	16425	16375	16325	16275
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

y=	-7968	-7968	-7968	-7968	-7968	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969	-7969
x=	16226	16176	16126	16076	16026	15976	15926	15876	15826	15776	15726	15676	15626	15576	15526
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

y=	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7970	-7971	-7971	-7971	-7971	-7971	-7971
x=	15476	15426	15376	15326	15276	15226	15176	15126	15077	15027	14977	14927	14877	14827	14777
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

y=	-7971	-7971	-7971	-7971	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7972	-7973	-7973	-7973
x=	14727	14677	14627	14577	14527	14477	14427	14377	14327	14277	14227	14177	14127	14077	14027
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

y=	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7973	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974	-7974
x=	13978	13928	13878	13828	13778	13728	13678	13628	13578	13528	13478	13428	13378	13328	13278

Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:

x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:

Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

```
 y=  39184: 39234: 39284: 39333: 39383: 39433: 39483: 39533: 39583: 39633: 39683: 39733: 39783: 39804: 39824:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9025: -9025: -9024: -9024: -9024: -9023: -9023: -9023: -9022: -9022: -9022: -9021: -9021: -8976: -8932:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39845: 39866: 39886: 39907: 39927: 39948: 39969: 39989: 40010: 40030: 40051: 40072: 40092: 40113: 40133:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8887: -8843: -8798: -8753: -8709: -8664: -8619: -8575: -8530: -8485: -8441: -8396: -8351: -8307: -8262:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40154: 40175: 40195: 40216: 40237: 40257: 40278: 40298: 40319: 40340: 40360: 40381: 40401: 40422: 40443:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8217: -8173: -8128: -8083: -8039: -7994: -7949: -7905: -7860: -7815: -7771: -7726: -7681: -7637: -7592:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40463: 40484: 40504: 40525: 40546: 40566: 40587: 40607: 40628: 40649: 40669: 40690: 40711: 40731: 40752:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -7547: -7503: -7458: -7414: -7369: -7324: -7280: -7235: -7190: -7146: -7101: -7056: -7012: -6967: -6922:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  40772: 40793: 40814: 40834: 40855: 40875: 40896:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6878: -6833: -6788: -6744: -6699: -6654: -6610:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X= -2957.4 м,  Y= -8008.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0189464 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении    26 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 78. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|    Выброс   |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 7803 | П1|     1.8056|   0.0083100 |  43.86 | 43.86 | 0.004602437  |
|  2 | 6501 | П1|     1.3480|   0.0030713 |  16.21 | 60.07 | 0.002278397  |
|  3 | 0400 | Т |     1.3333|   0.0022097 |  11.66 | 71.73 | 0.001657285  |
|  4 | 0556 | Т |     0.7333|   0.0012186 |   6.43 | 78.17 | 0.001661736  |
|  5 | 0248 | Т |     0.7333|   0.0005721 |   3.02 | 81.19 | 0.000780097  |
|  6 | 0247 | Т |     0.3813|   0.0005658 |   2.99 | 84.17 | 0.001483761  |
|  7 | 0251 | Т |     0.1589|   0.0004005 |   2.11 | 86.29 | 0.002520838  |
|  8 | 0403 | Т |     0.2311|   0.0003911 |   2.06 | 88.35 | 0.001692079  |
|  9 | 7101 | П1|     0.1444|   0.0003121 |   1.65 | 90.00 | 0.002161191  |
| 10 | 7400 | П1|     0.1335|   0.0002489 |   1.31 | 91.31 | 0.001864255  |
| 11 | 7804 | П1|     0.1445|   0.0002422 |   1.28 | 92.59 | 0.001675864  |
| 12 | 0255 | Т |     0.0636|   0.0001935 |   1.02 | 93.61 | 0.003045165  |
| 13 | 0253 | Т |     0.0636|   0.0001705 |   0.90 | 94.51 | 0.002683275  |
| 14 | 0258 | Т |     0.0347|   0.0001586 |   0.84 | 95.35 | 0.004576030  |
|----------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0180650    95.35                          |
| Суммарный вклад остальных =   0.0008815     4.65 (64 источника)            |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6046=0302 Азотная кислота
                      0316 Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)
                      0322 Серная кислота

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

 Код  |Тип|  H   |  D   |  Wo  |   V1  |  T   |    X1    |    Y1    |    X2    |    Y2    |Alfa | F | KP |Ди| Выброс
~Ист.~|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~м3/с~~|градС|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~~~~м~~~~~|~гр.~|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~~
          --------- Примесь 0302--------
 0233  Т     6.0 0.090  1.11  0.0071  24.2    2501.00     150.00                              1.0 1.00 0  0.0005000
 0291  Т    20.0  0.35  1.03  0.0991  24.2     250.00     149.00                              1.0 1.00 0  0.0003000
 0293  Т     6.0  0.30  1.11  0.0785  24.2    2503.00    1498.00                              1.0 1.00 0  0.0005000
 0294  Т     6.0  0.30  1.44  0.1018  24.2    2503.00    1498.00                              1.0 1.00 0  0.0000083
 0295  Т     5.0  0.30  1.41  0.0997  24.2    2503.00    1490.00                              1.0 1.00 0  0.0010000
 0425  Т     2.0  0.10 12.73  0.1000  24.2    2500.00    1497.00                              1.0 1.00 0  0.0000083
 0426  Т     2.0  0.10 12.73  0.1000  24.2    2503.00    1498.00                              1.0 1.00 0  0.0005000
 0427  Т    20.0  0.35  1.03  0.0991  24.2    2503.00    1496.00                              1.0 1.00 0  0.0005000
 0428  Т     2.5  0.10  1.50  0.0118  24.2    2503.00    1494.00                              1.0 1.00 0  0.0000011
 0429  Т     2.5  0.40  1.73  0.2174  24.2    2498.00    1490.00                              1.0 1.00 0  0.0005000
 0430  Т     2.5  0.40  1.73  0.2174  24.2    2497.00    1489.00                              1.0 1.00 0  0.0005000
 0431  Т     6.0  0.30  1.44  0.1018  24.2    2499.00    1489.00                              1.0 1.00 0  0.0000083
 0500  Т     2.5  0.15  1.23  0.0217  90.0    2505.00    1503.00                              1.0 1.00 0  0.0005083
          --------- Примесь 0316--------
 0231  Т     9.0  0.35  2.09  0.2011 120.0    2491.00     156.00                              1.0 1.00 0  0.0125910
 0233  Т     6.0 0.090  1.11  0.0071  24.2    2501.00     150.00                              1.0 1.00 0  0.0001320
 0291  Т    20.0  0.35  1.03  0.0991  24.2     250.00     149.00                              1.0 1.00 0  0.0000795
 0293  Т     6.0  0.30  1.11  0.0785  24.2    2503.00    1498.00                              1.0 1.00 0  0.0001320
 0294  Т     6.0  0.30  1.44  0.1018  24.2    2503.00    1498.00                              1.0 1.00 0  0.0000250
 0295  Т     5.0  0.30  1.41  0.0997  24.2    2503.00    1490.00                              1.0 1.00 0  0.0002640
 0425  Т     2.0  0.10 12.73  0.1000  24.2    2500.00    1497.00                              1.0 1.00 0  0.0000250
 0426  Т     2.0  0.10 12.73  0.1000  24.2    2503.00    1498.00                              1.0 1.00 0  0.0001320
 0427  Т    20.0  0.35  1.03  0.0991  24.2    2503.00    1496.00                              1.0 1.00 0  0.0001320
 0428  Т     2.5  0.10  1.50  0.0118  24.2    2503.00    1494.00                              1.0 1.00 0  0.0000472
 0429  Т     2.5  0.40  1.73  0.2174  24.2    2498.00    1490.00                              1.0 1.00 0  0.0001320
 0430  Т     2.5  0.40  1.73  0.2174  24.2    2497.00    1489.00                              1.0 1.00 0  0.0001320
 0431  Т     6.0  0.30  1.44  0.1018  24.2    2499.00    1489.00                              1.0 1.00 0  0.0000250
 0500  Т     2.5  0.15  1.23  0.0217  90.0    2505.00    1503.00                              1.0 1.00 0  0.0001570
 1001  Т     4.0  0.20  5.00  0.1571 120.0   23454.00   14574.00                              1.0 1.00 0  0.0110000
 1003  Т     4.0  0.20  5.00  0.1571 120.0   23464.00   14584.00                              1.0 1.00 0  0.0030000
          --------- Примесь 0322--------
 0233  Т     6.0 0.090  1.11  0.0071  24.2    2501.00     150.00                              1.0 1.00 0  0.0000267
 0293  Т     6.0  0.30  1.11  0.0785  24.2    2503.00    1498.00                              1.0 1.00 0  0.0000267
 0294  Т     6.0  0.30  1.44  0.1018  24.2    2503.00    1498.00                              1.0 1.00 0     2.8E-8
 0295  Т     5.0  0.30  1.41  0.0997  24.2    2503.00    1490.00                              1.0 1.00 0  0.0000534
 0425  Т     2.0  0.10 12.73  0.1000  24.2    2500.00    1497.00                              1.0 1.00 0     2.8E-8
 0426  Т     2.0  0.10 12.73  0.1000  24.2    2503.00    1498.00                              1.0 1.00 0  0.0000270
 0427  Т    20.0  0.35  1.03  0.0991  24.2    2503.00    1496.00                              1.0 1.00 0  0.0000267
 0428  Т     2.5  0.10  1.50  0.0118  24.2    2503.00    1494.00                              1.0 1.00 0  0.0000001
 0429  Т     2.5  0.40  1.73  0.2174  24.2    2498.00    1490.00                              1.0 1.00 0  0.0000267
 0430  Т     2.5  0.40  1.73  0.2174  24.2    2497.00    1489.00                              1.0 1.00 0  0.0000270
 0431  Т     6.0  0.30  1.44  0.1018  24.2    2499.00    1489.00                              1.0 1.00 0     2.8E-8
 0500  Т     2.5  0.15  1.23  0.0217  90.0    2505.00    1503.00                              1.0 1.00 0  0.0000267
```

4. Расчетные параметры См,Um,Xм
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Группа суммации :6046=0302 Азотная кислота
                      0316 Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)
                      0322 Серная кислота

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

| - Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а |
| суммарная концентрация См = См1/ПДК1 +...+ Смn/ПДКn |

Номер	Код	Mq	Тип	Cm	Um	Xm
	Источники			Их расчетные параметры		
-п/п-	-Ист.-			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	0233	0.001999	T	0.005500	0.50	34.2
2	0291	0.001148	T	0.000190	0.50	114.0
3	0293	0.001999	T	0.005500	0.50	34.2
4	0294	0.000146	T	0.000401	0.50	34.2
5	0295	0.003998	T	0.016834	0.50	28.5
6	0425	0.000146	T	0.002507	0.83	18.9
7	0426	0.002000	T	0.034369	0.83	18.9
8	0427	0.001999	T	0.000331	0.50	114.0
9	0428	0.000239	T	0.005072	0.50	14.3
10	0429	0.001999	T	0.042419	0.50	14.3
11	0430	0.002000	T	0.042440	0.50	14.3
12	0431	0.000146	T	0.000401	0.50	34.2
13	0500	0.002145	T	0.127022	0.54	8.2
14	0231	0.062955	T	0.109174	0.84	43.4
15	1001	0.055000	T	0.312252	1.01	28.3
16	1003	0.015000	T	0.085160	1.01	28.3

| Суммарный Mq= 0.152918 (сумма Mq/ПДК по всем примесям) |
| Сумма См по всем источникам = 0.789574 долей ПДК |
| Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.83 м/с |

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Группа суммации :6046=0302 Азотная кислота
                      0316 Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)
                      0322 Серная кислота

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.83 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6046=0302 Азотная кислота
                      0316 Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)
                      0322 Серная кислота

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

          Расшифровка_обозначений
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
          | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
          | Uоп- опасная скорость ветра [м/с   ] |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
          | Ки - код источника для верхней строки Ви |
     | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
     | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

 y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.000

 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:

 x= 56561: 57561: 58561:

 y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.000

 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 48784 : Y-строка  3  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 47784 : Y-строка  4  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 46784 : Y-строка  5  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 45784 : Y-строка  6  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
 x=  56561: 57561: 58561:

 y= 44784 : Y-строка  7  Cmax=  0.000
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~
```

```
~~~
```

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:

x=	56561:	57561:	58561:

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:

Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=185)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.003:	0.004:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.056 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=207)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

```
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2784 : Y-строка 49  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=182)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=191)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.010: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=186)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.003: 0.007: 0.003: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=350)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.004: 0.015: 0.003: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -1216 : Y-строка 53  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=357)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=358)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра= 0)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.000

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:	

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:

```
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:

 y=-21216 : Y-строка 73  Cmax=  0.000
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:

 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.000
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 23561.0 м, Y= 14784.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0560342 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 207 град.
и скорости ветра 2.38 м/с
Всего источников: 16. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	1001	T	0.0550	0.0432016	77.10	77.10	0.785482943
2	1003	T	0.0150	0.0128326	22.90	100.00	0.855506301

Остальные источники не влияют на данную точку (14 источников)

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6046=0302 Азотная кислота
0316 Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)
0322 Серная кислота

Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1
Координаты центра : X= 17561 м; Y= 14284 |
Длина и ширина : L= 82000 м; B= 73000 м |
Шаг сетки (dX=dY) : D= 1000 м |

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

```
     1    2    3    4    5    6    7    8    9    10   11   12   13   14   15   16   17   18
   *--|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---
 1-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |- 1
                                                                                             |
 2-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |- 2
                                                                                             |
 3-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |- 3
                                                                                             |
 4-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |- 4
                                                                                             |
 5-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |- 5
                                                                                             |
 6-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |- 6
                                                                                             |
 7-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |- 7
                                                                                             |
 8-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |- 8
```

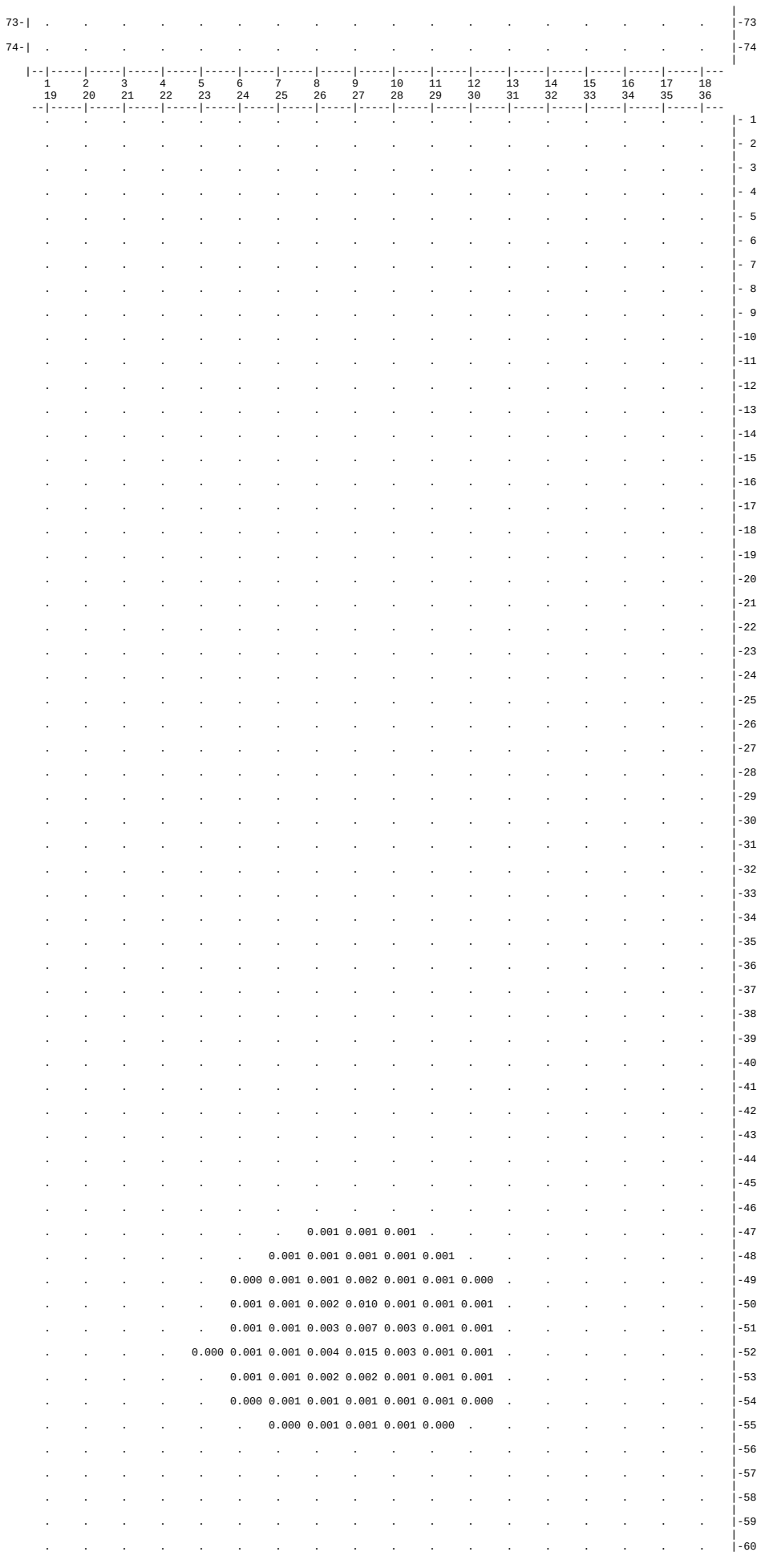
73-
74-
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
0.001 0.001 0.001
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001
0.000 0.001 0.001 0.002 0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.002 0.010 0.001 0.001 0.001
0.001 0.001 0.003 0.007 0.003 0.001 0.001
0.000 0.001 0.001 0.004 0.015 0.003 0.001 0.001
0.001 0.001 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
0.000 0.001 0.001 0.001 0.000

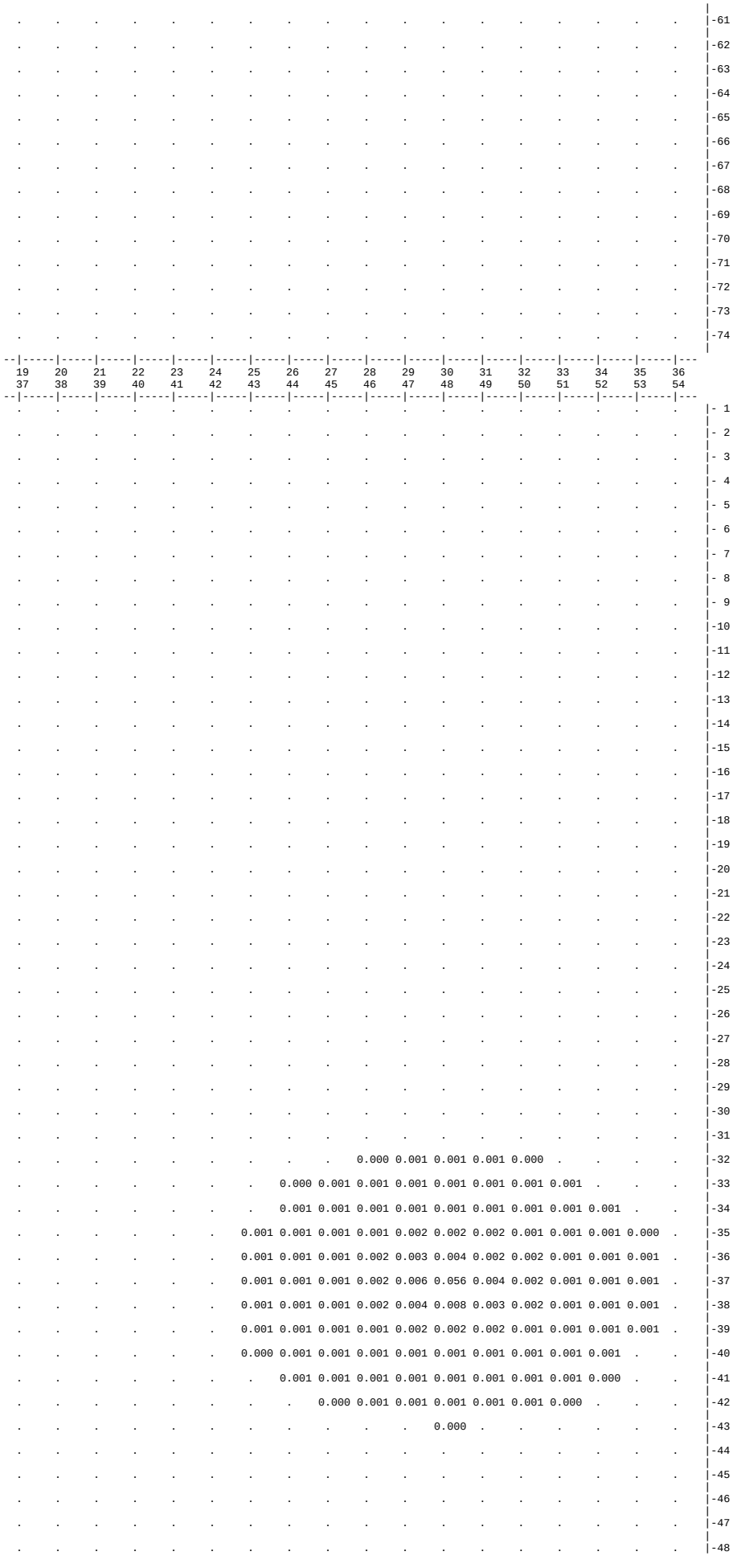
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48

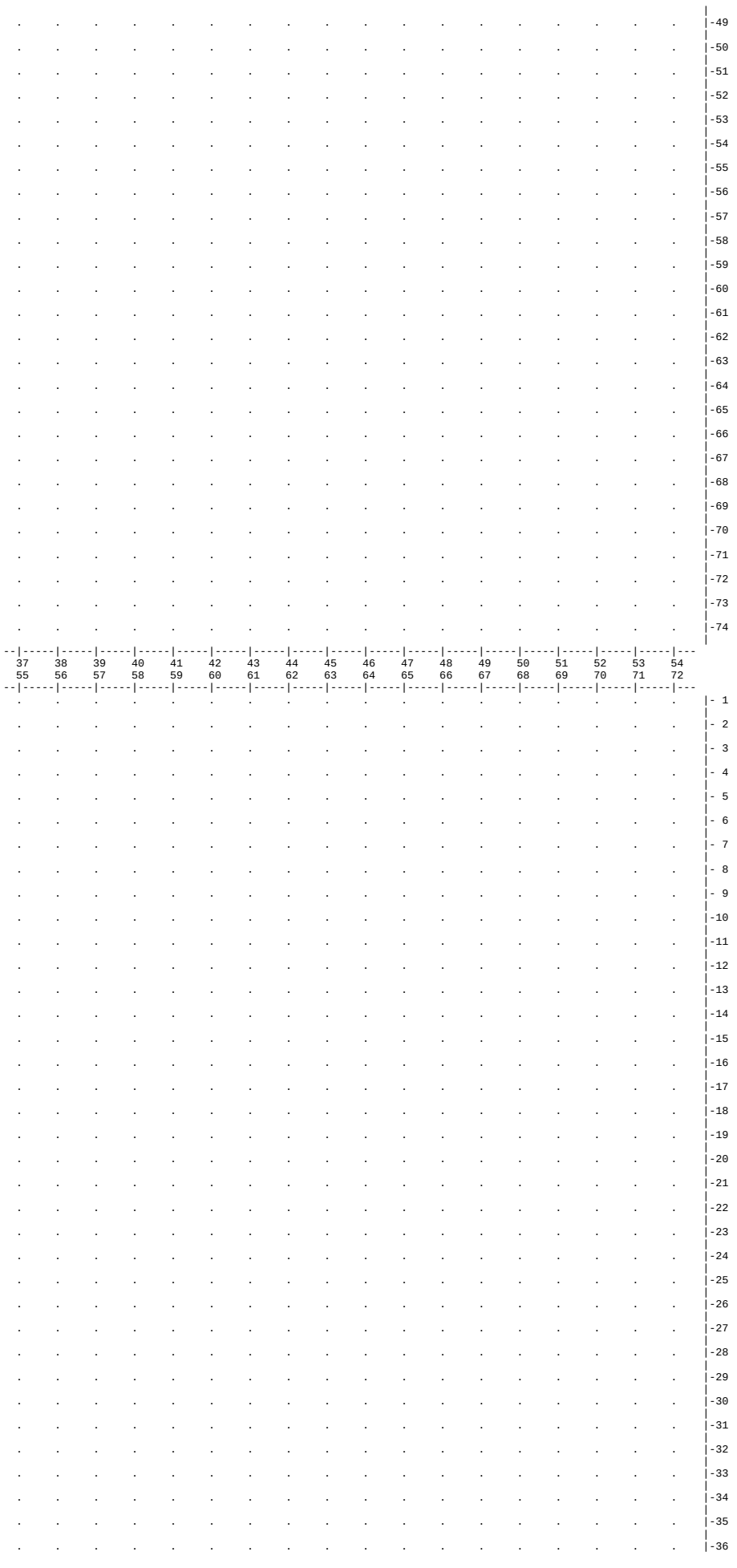
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24
-25
-26
-27
-28
-29
-30
-31
-32
-33
-34
-35
-36

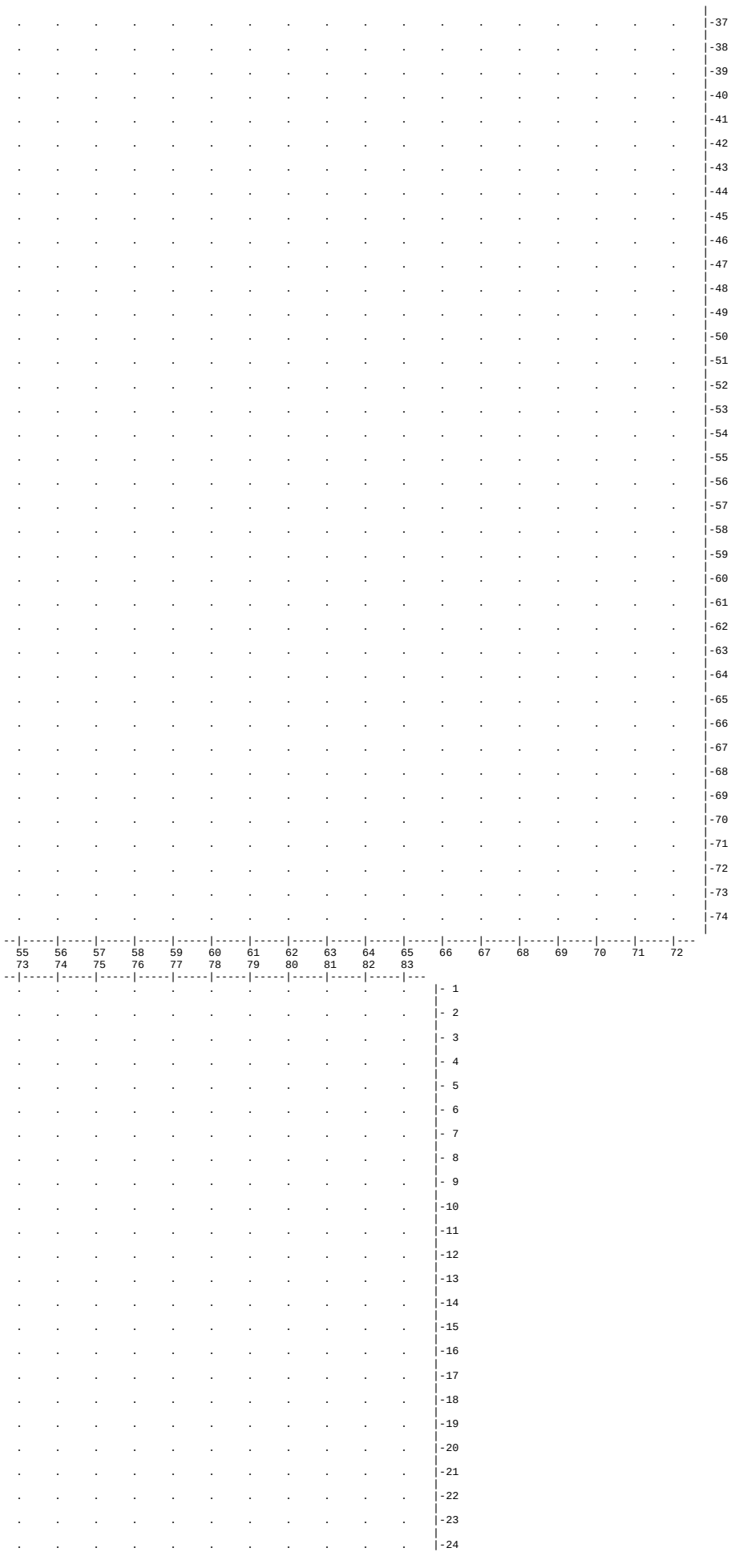
-37
-38
-39
-40
-41
-42
-43
-44
-45
-46
-47
-48
-49
-50
-51
-52
-53
-54
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
-62
-63
-64
-65
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
-21
-22
-23
-24

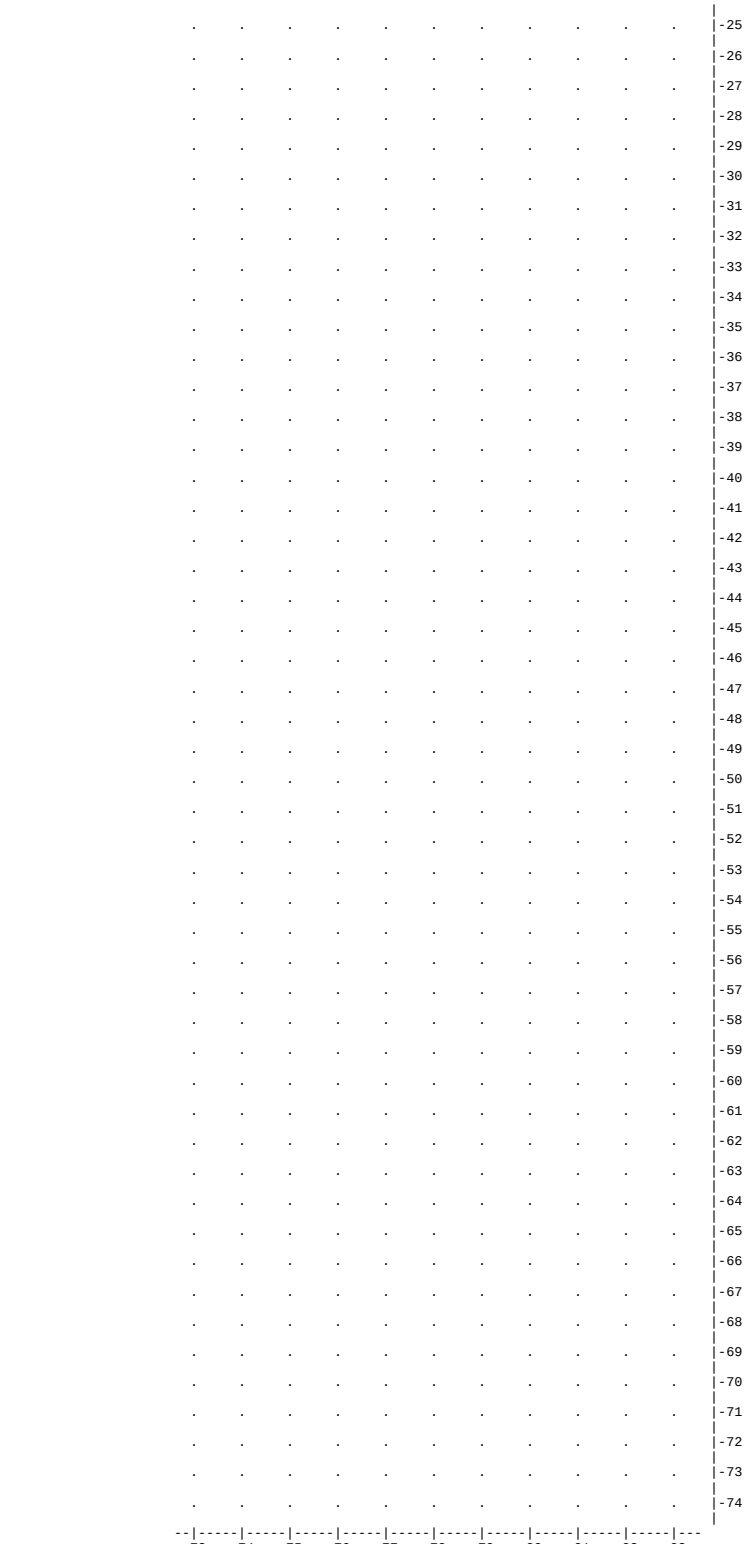

В целом по расчетному прямоугольнику:
Безразмерная макс. концентрация ---> См = 0.0560342
Достигается в точке с координатами: Хм = 23561.0 м
(X-столбец 48, Y-строка 37) Ym = 14784.0 м
При опасном направлении ветра : 207 град.
и "опасной" скорости ветра : 2.38 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6046=0302 Азотная кислота
0316 Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)
0322 Серная кислота

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви

-При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается-

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6279:	-6097:	-5876:	-5618:	-5328:	-5009:	-4669:	-4310:	-3940:	-3564:	-2572:	-1580:	-588:	404:	1396:
x=	-5218:	-5548:	-5853:	-6128:	-6368:	-6570:	-6730:	-6847:	-6917:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2388:	3380:	4372:	5364:	6356:	7348:	8340:	9332:	10324:	11316:	12308:	13299:	14291:	15283:	16275:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17267:	18259:	19251:	20243:	21235:	22227:	23219:	24211:	25203:	26195:	27187:	28179:	29171:	30163:	31155:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32147:	33139:	34131:	35123:	36115:	36115:	36303:	36677:	37042:	37392:	37723:	38027:	38302:	38542:	38744:
x=	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6941:	-6935:	-6935:	-6888:	-6794:	-6655:	-6474:	-6252:	-5995:	-5704:	-5386:

y=	38904:	39021:	39091:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	-5045:	-4687:	-4317:	-3941:	-2945:	-1949:	-954:	42:	1038:	2034:	3029:	4025:	5021:	6017:	7013:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:
x=	8008:	9004:	10000:	10996:	11991:	12987:	13983:	14979:	15974:	16970:	17966:	18962:	19958:	20953:	21949:

y=	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39115:	39109:	39109:
x=	22945:	23941:	24936:	25932:	26928:	27924:	28919:	29915:	30911:	31907:	32903:	33898:	34894:	34894:	35082:

y=	39062:	38968:	38830:	38648:	38427:	38169:	37878:	37560:	37219:	36861:	36491:	36115:	35123:	34131:	33139:
x=	35456:	35821:	36171:	36502:	36806:	37081:	37321:	37523:	37683:	37800:	37870:	37894:	37894:	37894:	37894:

y=	32147:	31155:	30163:	29171:	28179:	27187:	26195:	25203:	24211:	23219:	22227:	21235:	20243:	19251:	18259:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17267:	16275:	15283:	14291:	13299:	12308:	11316:	10324:	9332:	8340:	7348:	6356:	5364:	4372:	3380:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2388:	1396:	404:	-588:	-1580:	-2572:	-3564:	-3564:	-3753:	-4126:	-4491:	-4842:	-5172:	-5476:	-5751:
x=	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37894:	37888:	37888:	37841:	37747:	37609:	37427:	37206:	36948:

y=	-5991:	-6193:	-6354:	-6470:	-6541:
x=	36657:	36339:	35998:	35640:	35270:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2033.7 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0002378 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 4 град.
и скорости ветра 2.28 м/с
Всего источников: 16. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	-Ист.-		-M-(Mq)-	-C[доли ПДК]-			b=C/M
1	0231	T	0.0630	0.0001951	82.04	82.04	0.003099010
2	0295	T	0.003998	0.0000094	3.97	86.01	0.002362530
3	0233	T	0.001999	0.0000065	2.74	88.76	0.003264557
4	0426	T	0.002000	0.0000058	2.42	91.18	0.002881462
5	0430	T	0.002000	0.0000047	1.99	93.17	0.002362549
6	0429	T	0.001999	0.0000047	1.99	95.15	0.002361974
			В сумме =	0.0002263	95.15		

| Суммарный вклад остальных = 0.0000115 4.85 (10 источников) |

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6046=0302 Азотная кислота
0316 Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)
0322 Серная кислота

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000620 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 149 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 16. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	0231	T	0.0630	0.0000439	70.78	70.78	0.000697263
2	0295	T	0.003998	0.0000045	7.22	78.00	0.001119856
3	0430	T	0.002000	0.0000024	3.82	81.82	0.001185244
4	0429	T	0.001999	0.0000024	3.82	85.64	0.001185032
5	0426	T	0.002000	0.0000022	3.60	89.24	0.001116657
6	0500	T	0.002145	0.0000018	2.92	92.16	0.000842883
7	0293	T	0.001999	0.0000018	2.89	95.05	0.000896825
		В сумме =		0.0000589	95.05		
Суммарный вклад остальных =				0.0000031	4.95 (9 источников)		

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0000880 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 263 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 16. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	1001	T	0.0550	0.0000690	78.42	78.42	0.001254993
2	1003	T	0.0150	0.0000189	21.42	99.84	0.001256699
		В сумме =		0.0000879	99.84		
Суммарный вклад остальных =				0.0000001	0.16 (14 источников)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6046=0302 Азотная кислота
0316 Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)
0322 Серная кислота

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви

-При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:

x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:

x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:

x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:

x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2487.8 м, Y= -7996.8 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0001815 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 16. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код Ист.	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	0231	T	0.0630	0.0001213	66.81	66.81	0.001926121
2	0430	T	0.002000	0.0000104	5.71	72.51	0.005179915
3	0429	T	0.001999	0.0000104	5.70	78.22	0.005178584
4	0426	T	0.002000	0.0000097	5.37	83.59	0.004873892
5	0295	T	0.003998	0.0000095	5.21	88.79	0.002364015
6	0500	T	0.002145	0.0000079	4.34	93.14	0.003675386
7	0233	T	0.001999	0.0000047	2.58	95.71	0.002339852
			В сумме =	0.0001737	95.71		
			Суммарный вклад остальных =	0.0000078	4.29 (9 источников)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6359=0342 Фтористые газообразные соединения (фтор)
0344 Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код ~Ист.~	Тип	H ~~м~~	D ~~м~~	Wo ~м/с~	V1 ~м3/с~	T градС	X1 ~~~м~~~	Y1 ~~~м~~~	X2 ~~~м~~~	Y2 ~~~м~~~	Alfa ~гр.~	F ~~~	KP ~~~	Ди ~~	Выброс ~~~г/с~~~
--------- Примесь 0342--------															
0038	T	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00				1.0	1.00	0	0.0001540
0225	T	36.3	1.0	2.86	2.25	24.2	2501.00	150.00				1.0	1.00	0	0.0018290
0231	T	9.0	0.35	2.09	0.2011	120.0	2491.00	156.00				1.0	1.00	0	0.0262310
0244	T	1.5	0.30	0.140	0.0099	24.2	2350.00	155.00				1.0	1.00	0	0.0001540
0399	T	5.0	0.60	0.330	0.0933	24.0	2487.00	1508.00				1.0	1.00	0	0.0018290
0456	T	3.0	0.25	1.48	0.0726	24.2	2366.00	1546.00				1.0	1.00	0	0.0007310
0472	T	2.5	0.23	1.67	0.0694	24.2	24962.00	1492.00				1.0	1.00	0	0.0000200
1001	T	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23454.00	14574.00				1.0	1.00	0	0.0130000
1003	T	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23464.00	14584.00				1.0	1.00	0	0.0040000
6245	П1	2.0			0.0		2334.00	1585.00	10.00	12.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0000220
6286	П1	2.0			0.0		2395.00	1551.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0018290
6288	П1	2.0			0.0		2497.00	1507.00	2.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0015790
6297	П1	2.0			0.0		2499.00	1488.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0001130
6421	П1	2.0			0.0		2496.00	1506.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0009960
6449	П1	2.0			0.0		2477.00	1523.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0009960
6457	П1	2.0			0.0		2369.00	1549.00	2.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0008180
6468	П1	2.0			0.0		2495.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0001080
6469	П1	2.0			0.0		2496.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0001080
6470	П1	2.0			0.0		2495.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0004780
6480	П1	2.0			0.0		2499.00	1488.00	1.00	1.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0002880
6501	П1	2.0			0.0		3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0001000
7101	П1	2.0			0.0		3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0009780
7804	П1	2.0			0.0		3819.00	3320.00	50.00	50.00	0.00	1.0	1.00	0	0.0002444
--------- Примесь 0344--------															
0038	T	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00				3.0	1.00	0	0.0001160
0225	T	36.3	1.0	2.86	2.25	24.2	2501.00	150.00				3.0	1.00	0	0.0006220

```
 0244  Т     1.5  0.30 0.140  0.0099  24.2    2350.00     155.00                            3.0 1.00 0  0.0001160
 0399  Т     5.0  0.60 0.330  0.0933  24.0    2487.00    1508.00                            3.0 1.00 0  0.0006220
 0456  Т     3.0  0.25  1.48  0.0726  24.2    2366.00    1546.00                            3.0 1.00 0  0.0007860
 0472  Т     2.5  0.23  1.67  0.0694  24.2   24962.00    1492.00                            3.0 1.00 0  0.0000220
 6245  П1    2.0                        0.0    2334.00    1585.00      10.00      12.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0000230
 6286  П1    2.0                        0.0    2395.00    1551.00       1.00       1.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0006220
 6288  П1    2.0                        0.0    2497.00    1507.00       2.00       2.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0008720
 6297  П1    2.0                        0.0    2499.00    1488.00       1.00       2.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0000390
 6457  П1    2.0                        0.0    2369.00    1549.00       2.00       2.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0008790
 6468  П1    2.0                        0.0    2495.00    1492.00       1.00       2.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0001160
 6469  П1    2.0                        0.0    2496.00    1492.00       1.00       2.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0001160
 6470  П1    2.0                        0.0    2495.00    1492.00       1.00       2.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0005140
 6480  П1    2.0                        0.0    2499.00    1488.00       1.00       1.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0003080
 6501  П1    2.0                        0.0    3216.00    3126.00      50.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0004400
```

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Группа суммации :6359=0342 Фтористые газообразные соединения (фтор)
                      0344 Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид,
                           натрия гексафторалюминат)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

```
| - Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а      |
|   суммарная концентрация Cм = См1/ПДК1 +...+ Смп/ПДКn          |
| - Для групп суммаций, включающих примеси с различными коэфф.  |
|   оседания, нормированный выброс указывается для каждой примеси|
|   отдельно вместе с коэффициентом оседания (F)                 |
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным|
|   по всей площади, а Cм - концентрация одиночного источника,   |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным M             |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_____Источники_____|_____Их расчетные параметры_____|_____|
|Номер| Код  |    Mq     |Тип |     Cm     |    Um    |    Xm    | F   |
|-п/п-|-Ист.-|-----------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]---|----[м]---|-----|
|   1 | 0038 |    0.007700| Т  |   0.004204 |   0.50   |    68.4  |1.0  |
|   2 | 0225 |    0.091450| Т  |   0.003773 |   0.50   |   206.9  |1.0  |
|   3 | 0231 |    1.311550| Т  |   2.274428 |   0.84   |    43.4  |1.0  |
|   4 | 0244 |    0.007700| Т  |   0.275017 |   0.50   |    11.4  |1.0  |
|   5 | 0399 |    0.091450| Т  |   0.385058 |   0.50   |    28.5  |1.0  |
|   6 | 0456 |    0.036550| Т  |   0.506847 |   0.50   |    17.1  |1.0  |
|   7 | 0472 |    0.001000| Т  |   0.021220 |   0.50   |    14.3  |1.0  |
|   8 | 1001 |    0.650000| Т  |   3.690249 |   1.01   |    28.3  |1.0  |
|   9 | 1003 |    0.200000| Т  |   1.135461 |   1.01   |    28.3  |1.0  |
|  10 | 6245 |    0.001100| П1 |   0.039288 |   0.50   |    11.4  |1.0  |
|  11 | 6286 |    0.091450| П1 |   3.266276 |   0.50   |    11.4  |1.0  |
|  12 | 6288 |    0.078950| П1 |   2.819819 |   0.50   |    11.4  |1.0  |
|  13 | 6297 |    0.005650| П1 |   0.201798 |   0.50   |    11.4  |1.0  |
|  14 | 6421 |    0.049800| П1 |   1.778683 |   0.50   |    11.4  |1.0  |
|  15 | 6449 |    0.049800| П1 |   1.778683 |   0.50   |    11.4  |1.0  |
|  16 | 6457 |    0.040900| П1 |   1.460806 |   0.50   |    11.4  |1.0  |
|  17 | 6468 |    0.005400| П1 |   0.192869 |   0.50   |    11.4  |1.0  |
|  18 | 6469 |    0.005400| П1 |   0.192869 |   0.50   |    11.4  |1.0  |
|  19 | 6470 |    0.023900| П1 |   0.853625 |   0.50   |    11.4  |1.0  |
|  20 | 6480 |    0.014400| П1 |   0.514318 |   0.50   |    11.4  |1.0  |
|  21 | 6501 |    0.005000| П1 |   0.178583 |   0.50   |    11.4  |1.0  |
|  22 | 7101 |    0.048900| П1 |   1.746538 |   0.50   |    11.4  |1.0  |
|  23 | 7804 |    0.012220| П1 |   0.436456 |   0.50   |    11.4  |1.0  |
|  24 | 0038 |    0.000580| Т  |   0.000950 |   0.50   |    34.2  |3.0  |
|  25 | 0225 |    0.003110| Т  |   0.000385 |   0.50   |   103.5  |3.0  |
|  26 | 0244 |    0.000580| Т  |   0.062147 |   0.50   |     5.7  |3.0  |
|  27 | 0399 |    0.003110| Т  |   0.039285 |   0.50   |    14.3  |3.0  |
|  28 | 0456 |    0.003930| Т  |   0.163495 |   0.50   |     8.5  |3.0  |
|  29 | 0472 |    0.000110| Т  |   0.007003 |   0.50   |     7.1  |3.0  |
|  30 | 6245 |    0.000115| П1 |   0.012322 |   0.50   |     5.7  |3.0  |
|  31 | 6286 |    0.003110| П1 |   0.333235 |   0.50   |     5.7  |3.0  |
|  32 | 6288 |    0.004360| П1 |   0.467172 |   0.50   |     5.7  |3.0  |
|  33 | 6297 |    0.000195| П1 |   0.020894 |   0.50   |     5.7  |3.0  |
|  34 | 6457 |    0.004395| П1 |   0.470922 |   0.50   |     5.7  |3.0  |
|  35 | 6468 |    0.000580| П1 |   0.062147 |   0.50   |     5.7  |3.0  |
|  36 | 6469 |    0.000580| П1 |   0.062147 |   0.50   |     5.7  |3.0  |
|  37 | 6470 |    0.002570| П1 |   0.275374 |   0.50   |     5.7  |3.0  |
|  38 | 6480 |    0.001540| П1 |   0.165010 |   0.50   |     5.7  |3.0  |
|  39 | 6501 |    0.002200| П1 |   0.235729 |   0.50   |     5.7  |3.0  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
            | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
            | Ки - код источника для верхней строки Ви   |
    |~~~~~~~~                                  ~~~~~~~~~~~|
    | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются  |
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 50784 : Y-строка  1  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439:	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=180)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 20784 : Y-строка 31 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc :	0.000	0.000	0.000

y= 19784 : Y-строка 32 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc :	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 18784 : Y-строка 33 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=181)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.009:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 17784 : Y-строка 34 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=182)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.007:	0.009:	0.011:	0.013:	0.014:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.013:	0.011:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 16784 : Y-строка 35 Cmax= 0.021 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=183)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.005:	0.006:	0.008:	0.012:	0.015:	0.019:	0.021:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.018:	0.015:	0.011:	0.008:	0.006:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 15784 : Y-строка 36 Cmax= 0.047 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=185)

x=	-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.007:	0.010:	0.014:	0.021:	0.033:	0.047:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.030:	0.019:	0.013:	0.009:	0.007:	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 14784 : Y-строка 37 Cmax= 0.682 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=207)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Фоп	118	119	120	121	123	124	125	127	128	130	131	133	135	137	140	142
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви							0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки							0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231
Ви																
Ки																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Фоп	145	147	150	154	157	160	164	168	172	176	180	184	188	192	196	200
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231
Ви																
Ки																

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.007	0.010	0.015	0.025	0.079	0.682
Фоп	204	207	210	213	91	91	91	92	92	92	92	93	94	96	103	207
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.78	6.73	5.54	4.44	3.32	2.20	1.44	1.49	9.00	2.38
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.006	0.008	0.012	0.019	0.061	0.511
Ки	0231	0231	0231	0231	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001
Ви					0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.004	0.006	0.018	0.171
Ки					1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.054	0.022	0.014	0.010	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	259	264	266	267	268	268	268	269	269	269	269	269	269	269	269	269
Uоп	9.00	1.48	1.44	2.44	3.56	4.65	5.79	6.94	8.01	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.041	0.017	0.011	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001
Ви	0.013	0.005	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000					
Ки	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003					

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Фоп	269	269	269	269	269											
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00											
Ви	0.001	0.001	0.000													
Ки	1001	1001	1001													
Ви																
Ки																

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000
Фоп			
Uоп			
Ви			
Ки			
Ви			
Ки			

y= 13784 : Y-строка 38 Cmax= 0.102 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=352)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
Фоп	117	118	119	120	121	122	123	125	126	128	129	131	133	135	138	140
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви							0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки							0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231
Ви																
Ки																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Фоп	143	145	149	152	155	159	163	167	171	176	180	185	189	193	197	201
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231
Ви																
Ки																

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.007	0.010	0.015	0.023	0.048	0.102
Фоп	205	209	212	215	86	85	85	84	83	82	81	79	75	67	48	352
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	7.86	6.70	5.61	4.51	3.40	2.29	1.44	1.48	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.008	0.011	0.017	0.037	0.079
Ки	0231	0231	0231	0231	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001
Ви					0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.005	0.011	0.023
Ки					1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.038	0.021	0.014	0.009	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Фоп	306	291	284	281	279	277	276	276	275	274	274	274	273	273	273	273
Uоп	9.00	1.47	1.44	2.52	3.61	4.75	5.81	6.98	8.16	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.029	0.016	0.011	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001
Ви	0.009	0.005	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000					

```
Ки : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 : 1003 :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
           :      :      :      :      :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.000: 0.000:     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки : 1001 : 1001 : 1001 :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви :      :      :      :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :      :      :      :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :
Uоп:      :      :
           :      :
Ви :      :      :
Ки :      :      :
Ви :      :      :
Ки :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.027 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=357)
----------:_____________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.013: 0.017: 0.023: 0.027:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.016: 0.012: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.016 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.010: 0.013: 0.015: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.012: 0.009: 0.007: 0.006: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.011 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.007 долей ПДК (x= 23561.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
```

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.007:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 8784 : Y-строка 43 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=188)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 7784 : Y-строка 44 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=189)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=190)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:

y= 5784 : Y-строка 46 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=181)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.010	0.011	0.012	0.012	0.011	0.008	0.007	0.006

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 4784 : Y-строка 47 Cmax= 0.017 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=193)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.009	0.012	0.015	0.016	0.017	0.013	0.009	0.007	0.006

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 0.047 долей ПДК (x= 3561.0; напр.ветра=213)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.008	0.011	0.015	0.023	0.027	0.047	0.014	0.010	0.008	0.006

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	56561	57561	58561
Qc	0.000	0.000	0.000

y= 2784 : Y-строка 49 Cmax= 0.056 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=184)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
Фоп	95	95	95	95	96	96	96	97	97	97	98	98	99	99	100	
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	
Ви		0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки		0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231
Ви																
Ки																
Ви																
Ки																

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.009	0.012	0.019	0.040	0.056	0.033	0.016	0.011	0.009	0.007
Фоп	101	102	102	103	111	114	119	124	131	148	184	218	230	236	242	246
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	2.12	1.58	1.09	0.96	0.95	1.03	0.78	1.21	0.92	0.96	1.14	1.66
Ви	0.002	0.002	0.001	0.001	0.004	0.005	0.006	0.007	0.006	0.008	0.012	0.006	0.007	0.007	0.006	0.005
Ки	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	0231	6286	0231	0231	0231	0231
Ви			0.001	0.001			0.001	0.001	0.003	0.008	0.009	0.006	0.002	0.001	0.000	
Ки			6286	6286			6286	6286	6286	6286	6286	6288	6288	6286	0399	
Ви			0.001	0.001			0.001	0.001	0.002	0.006	0.008	0.005	0.002	0.001		
Ки			6288	6288			0399	6288	6288	6288	6288	0231	6286	6288		

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Фоп	257	258	258	258	259	260	261	261	262	262	263	263	14	9	4	359
Uоп	7.60	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

```
Ки : 6286 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6288 : 6286 : 6286 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 0231 : 6288 : 6288 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  355 :  350 :  345 :  341 :  337 :  333 :  329 :  326 :  322 :  319 :  317 :  314 :  312 :  310 :  308 :  306 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :
Ки : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  305 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 9.00 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
           :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
-------------------------

_________
 y=  1784 : Y-строка 50  Cmax=  0.298 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=194)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:   92 :   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.013: 0.024: 0.073: 0.298: 0.050: 0.020: 0.012: 0.009: 0.007:
Фоп:   95 :   95 :   95 :   94 :  102 :  105 :  107 :  110 :   98 :  106 :  194 :  257 :  263 :  250 :  253 :  255 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.92 : 1.35 : 1.01 : 0.77 : 1.60 : 9.00 : 9.00 : 0.72 : 1.82 : 0.78 : 1.03 : 1.43 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.004: 0.006: 0.007: 0.008: 0.005: 0.016: 0.091: 0.010: 0.004: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 0231 : 0231 : 0231 : 6286 : 0231 : 0231 : 0231 : 6286 : 6286 : 6286 : 6288 : 6286 : 6286 : 0231 : 0231 : 0231 :
Ви :      : 0.000: 0.001: 0.001:      :      : 0.001: 0.001: 0.004: 0.011: 0.057: 0.010: 0.004: 0.001: 0.000:      :
Ки :      : 6286 : 6286 : 0231 :      :      : 6286 : 6286 : 6288 : 6288 : 6421 : 6288 : 6288 : 6286 : 0399 :      :
Ви :      :      : 0.001: 0.001:      :      : 0.000: 0.001: 0.003: 0.008: 0.049: 0.006: 0.002: 0.001:      :      :
Ки :      :      : 6288 : 6288 :      :      : 0399 : 6288 : 6449 : 0399 : 6449 : 6421 : 6421 : 6288 :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  258 :  266 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :    8 :    4 :    0 :
Uоп: 2.01 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 1001 : 1001 : 1001 :
Ви :      : 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      : 6286 : 6286 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      : 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      : 6288 : 6288 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Фоп:  355 :  351 :  346 :  342 :  338 :  334 :  331 :  328 :  325 :  322 :  319 :  317 :  314 :  312 :  310 :  308 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
           :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
           :      :      :
Ви :      :      :      :
-------------------------
```

```
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax=  0.142 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=186)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки :      : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.013: 0.022: 0.062: 0.142: 0.052: 0.019: 0.012: 0.010: 0.008:
Фоп:   90 :   89 :   88 :   86 :   93 :   94 :   95 :   95 :   68 :  124 :  186 :  240 :  253 :  265 :  265 :  266 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.81 : 1.21 : 1.00 : 0.77 : 1.76 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 0.78 : 1.03 : 1.30 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.005: 0.061: 0.142: 0.051: 0.018: 0.009: 0.008: 0.006:
Ки : 0231 : 0231 : 0231 : 6286 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 6286 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 :
Ви :      :      : 0.001: 0.001:      :      :      : 0.001: 0.004: 0.001:      : 0.001:      : 0.001:      :      :
Ки :      :      : 6286 : 0231 :      :      :      : 6286 : 6288 : 0244 :      : 0244 :      : 6286 :      :      :
Ви :      :      : 0.001: 0.001:      :      :      : 0.001: 0.002:      :      :      :      : 0.001:      :      :
Ки :      :      : 6288 : 6288 :      :      :      : 6288 : 6449 :      :      :      :      : 0399 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  267 :  274 :  272 :  271 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :    4 :    0 :
Uоп: 1.90 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 1001 : 1001 :
Ви :      : 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      : 6286 : 6286 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      : 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      : 6288 : 6288 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Фоп:  355 :  351 :  347 :  343 :  340 :  336 :  333 :  330 :  327 :  324 :  321 :  319 :  316 :  314 :  312 :  311 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :
Ки : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 : 1001 :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=  -216 : Y-строка 52  Cmax=  0.312 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=350)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки :      : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.013: 0.023: 0.075: 0.312: 0.061: 0.020: 0.013: 0.010: 0.008:
Фоп:   84 :   83 :   81 :   78 :   84 :   83 :   81 :   79 :   79 :   68 :  350 :  289 :  280 :  281 :  279 :  277 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 1.80 : 1.21 : 1.04 : 0.97 : 9.00 : 9.00 : 1.84 : 9.00 : 9.00 : 0.98 : 1.06 : 1.28 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.005: 0.006: 0.008: 0.011: 0.022: 0.073: 0.290: 0.060: 0.019: 0.010: 0.008: 0.006:
Ки : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 : 0231 :
Ви :      :      : 0.001: 0.001:      :      :      :      :      : 0.001: 0.005: 0.001:      :      :      :      :
Ки :      :      : 6286 : 6286 :      :      :      :      :      : 0244 : 6286 : 0244 :      :      :      :      :
Ви :      :      : 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      : 0.003:      :      :      :      :      :
Ки :      :      : 6288 : 6288 :      :      :      :      :      :      : 6288 :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  276 :  281 :  278 :  277 :  276 :  275 :  275 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :
Uоп: 1.89 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
```

Ви :	0.005:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :
Ви :	:	0.001:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	6286 :	6286 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	0.001:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	6288 :	6288 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	356 :	352 :	348 :	344 :	341 :	338 :	334 :	331 :	328 :	326 :	323 :	321 :	318 :	316 :	314 :	:
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	:	:	:	:
Ки :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:
	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 0.057 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=357)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc : 0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:
Фоп: 86 :	86 :	85 :	85 :	85 :	85 :	85 :	84 :	84 :	84 :	83 :	83 :	82 :	81 :	81 :	80 :
Uоп: 9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:
Ки :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.008:	0.010:	0.013:	0.018:	0.031:	0.057:	0.029:	0.017:	0.012:	0.009:	0.007:
Фоп:	78 :	77 :	75 :	71 :	75 :	72 :	68 :	61 :	51 :	34 :	357 :	322 :	307 :	297 :	291 :	287 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.89 :	1.31 :	1.10 :	1.06 :	1.05 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.06 :	1.09 :	1.12 :	1.39 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.005:	0.006:	0.008:	0.010:	0.014:	0.030:	0.043:	0.028:	0.014:	0.010:	0.007:	0.006:
Ки :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :
Ви :	:	:	0.000:	0.001:	:	:	:	0.000:	0.000:	:	0.003:	:	0.001:	:	:	:
Ки :	:	:	6286 :	6286 :	:	:	:	0399 :	6288 :	:	6286 :	:	6286 :	:	:	:
Ви :	:	:	:	0.001:	:	:	:	:	0.000:	:	0.002:	:	0.000:	:	:	:
Ки :	:	:	:	6288 :	:	:	:	:	6286 :	:	6288 :	:	6288 :	:	:	:

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	285 :	288 :	285 :	283 :	281 :	280 :	279 :	278 :	278 :	277 :	277 :	276 :	276 :	276 :	275 :	275 :
Uоп:	1.98 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.004:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :	0231 :
Ви :	:	0.001:	0.000:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	6286 :	6286 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	0.001:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	6288 :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	275 :	352 :	349 :	345 :	342 :	339 :	336 :	333 :	330 :	327 :	325 :	323 :	320 :	318 :	:	:
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	:	:	:	:	:	:
Ки :	0231 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	1001 :	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uоп:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ки :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	:	:	:
Uоп:	:	:	:

```
          :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_________
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  0.025 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=358)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.014: 0.019: 0.025: 0.018: 0.014: 0.011: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_________
 y= -3216 : Y-строка 55  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.016: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_________
 y= -4216 : Y-строка 56  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_________
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=359)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
```

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~
~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-22216 : Y-строка 74  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X= 23561.0 м,  Y= 14784.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=    0.6816652 доли ПДКмр|
                                      ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   207 град.
                      и скорости ветра  2.38 м/с
Всего источников: 39. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
_____________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 1001 | T |     0.6500|   0.5105639 |  74.90 | 74.90 | 0.785482943  |
|  2 | 1003 | T |     0.2000|   0.1711013 |  25.10 |100.00 | 0.855506301  |
|-------------------------------------------------------------------------|
|      Остальные источники не влияют на данную точку (37 источников)      |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6359=0342 Фтористые газообразные соединения (фтор)
                      0344 Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид,
                           натрия гексафторалюминат)


      _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=    17561 м;  Y=    14284 |
      |  Длина и ширина     : L=  82000 м;  B=  73000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=   1000 м                 |
      ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
                                                                                                             |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
                                                                                                             |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
                                                                                                             |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 4
                                                                                                             |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 5
                                                                                                             |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 6
                                                                                                             |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 7
                                                                                                             |
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 8
                                                                                                             |
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 9
                                                                                                             |
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-10
                                                                                                             |
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-11
                                                                                                             |
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-12
                                                                                                             |
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-13
                                                                                                             |
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-14
                                                                                                             |
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-15
                                                                                                             |
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-16
                                                                                                             |
17-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-17
                                                                                                             |
18-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-18
                                                                                                             |
19-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-19
                                                                                                             |
20-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-20
                                                                                                             |
21-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 |-21
                                                                                                             |
22-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.000 0.000 |-22
                                                                                                             |
```

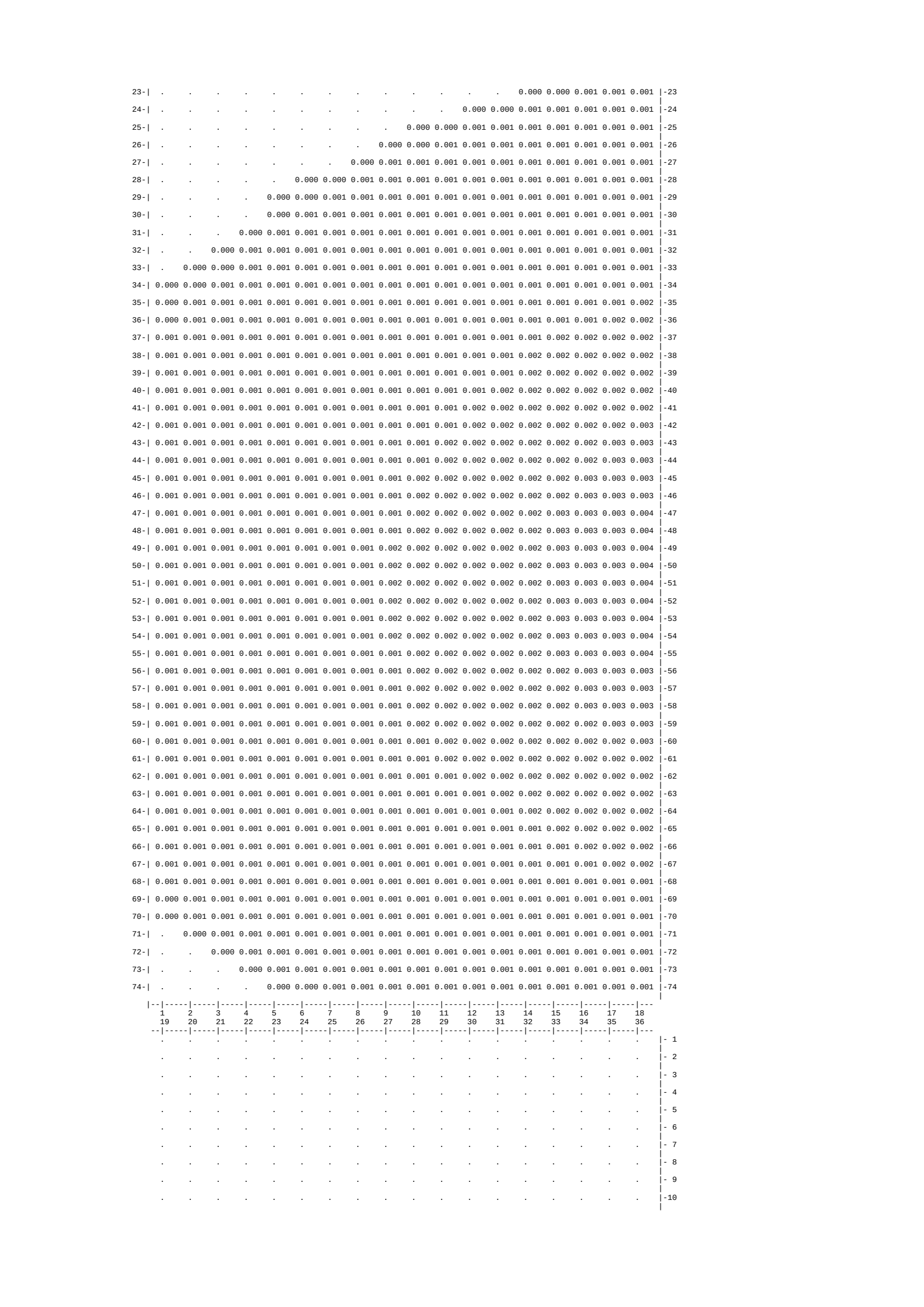

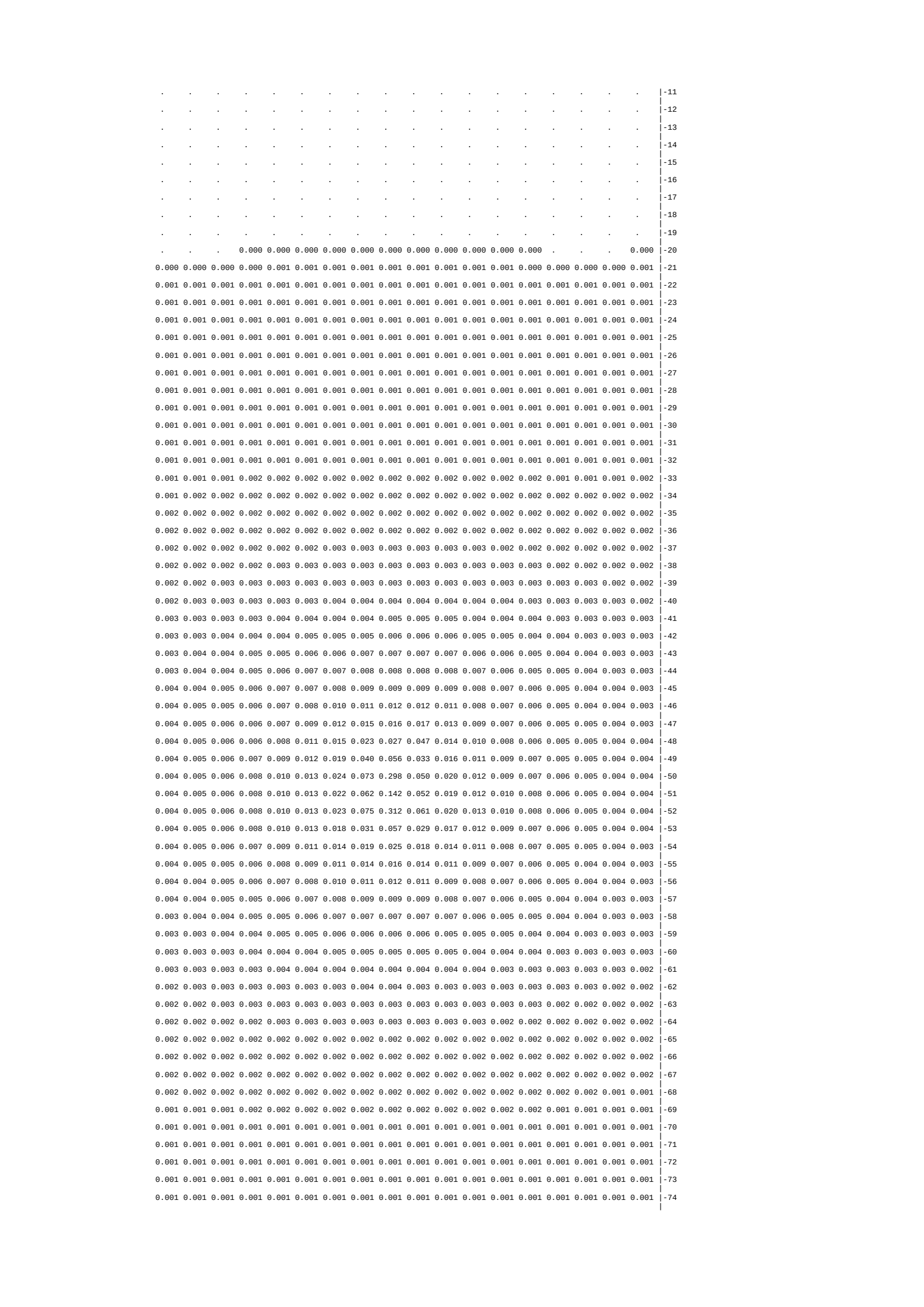

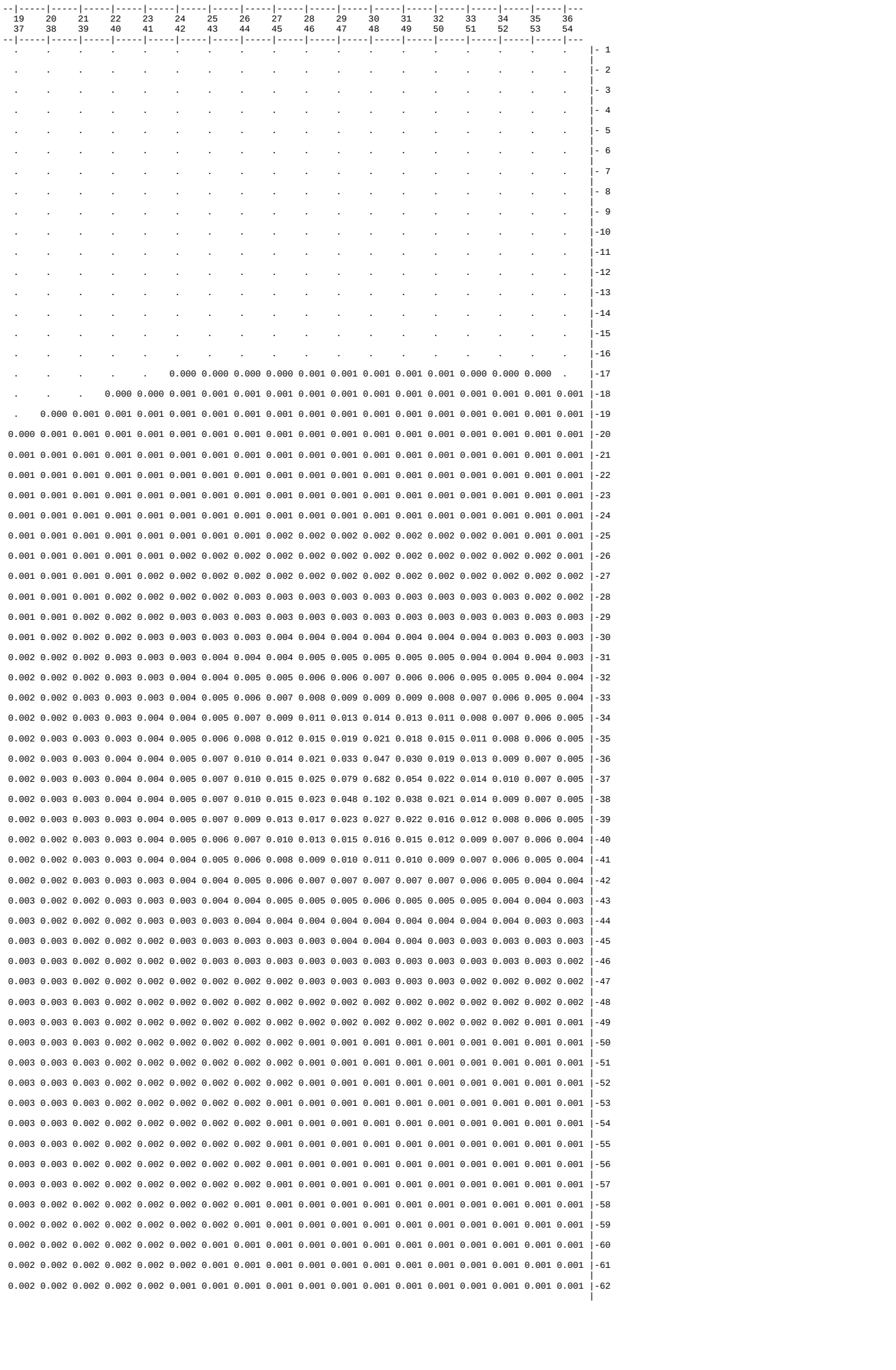

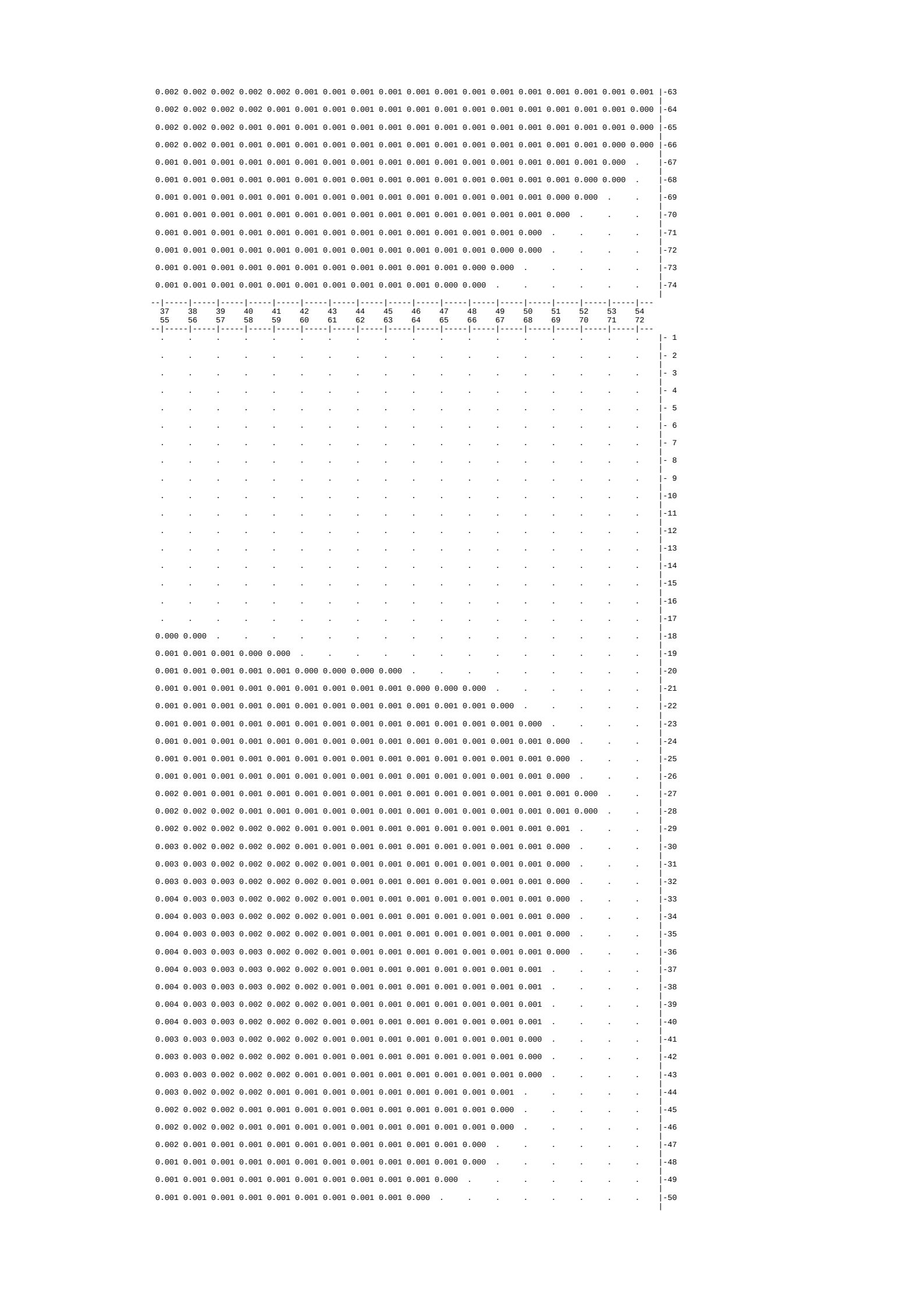

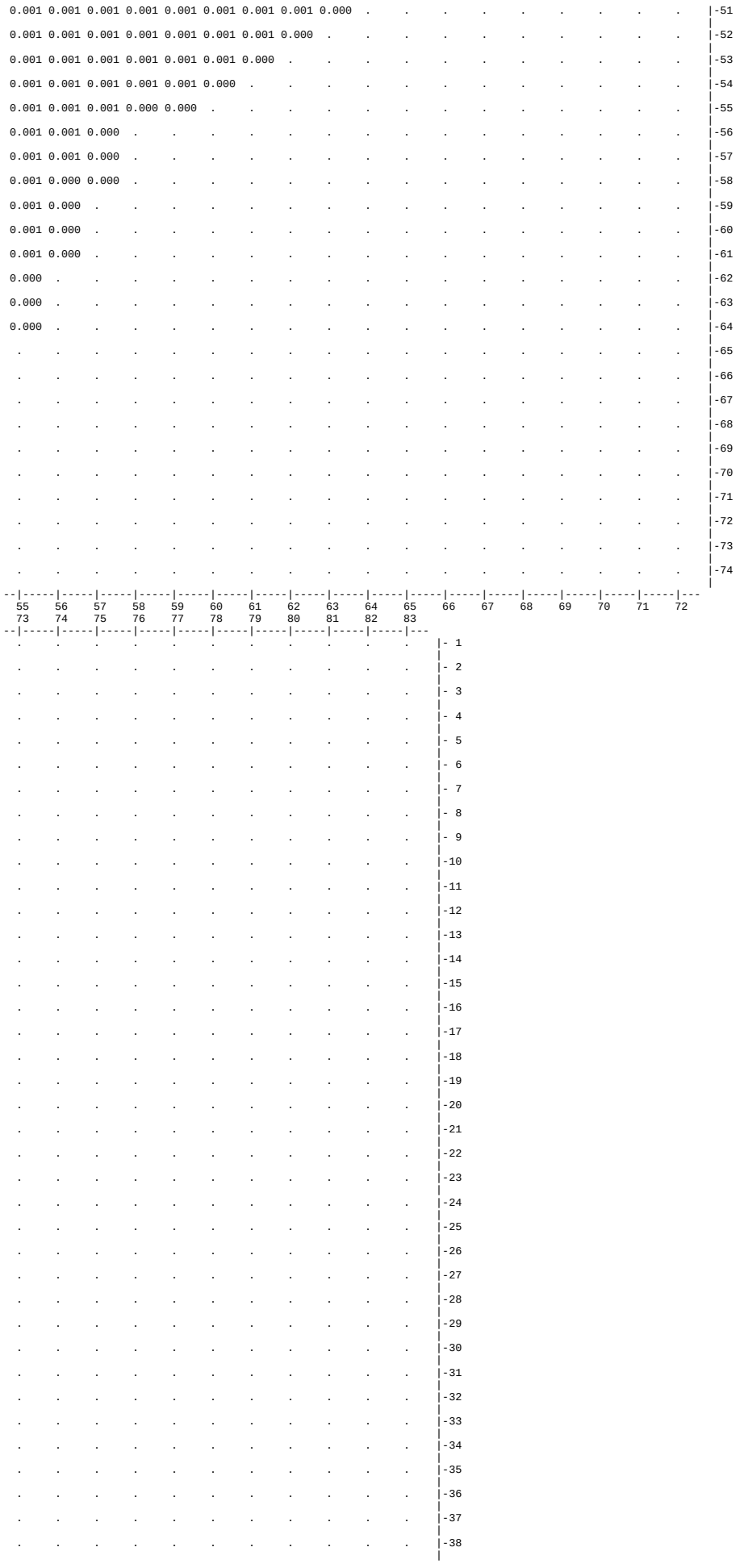
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.001 0.000 0.000
0.001 0.001 0.000
0.001 0.001 0.000
0.001 0.000 0.000
0.001 0.000
0.001 0.000
0.001 0.000
0.000
0.000
0.000
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38

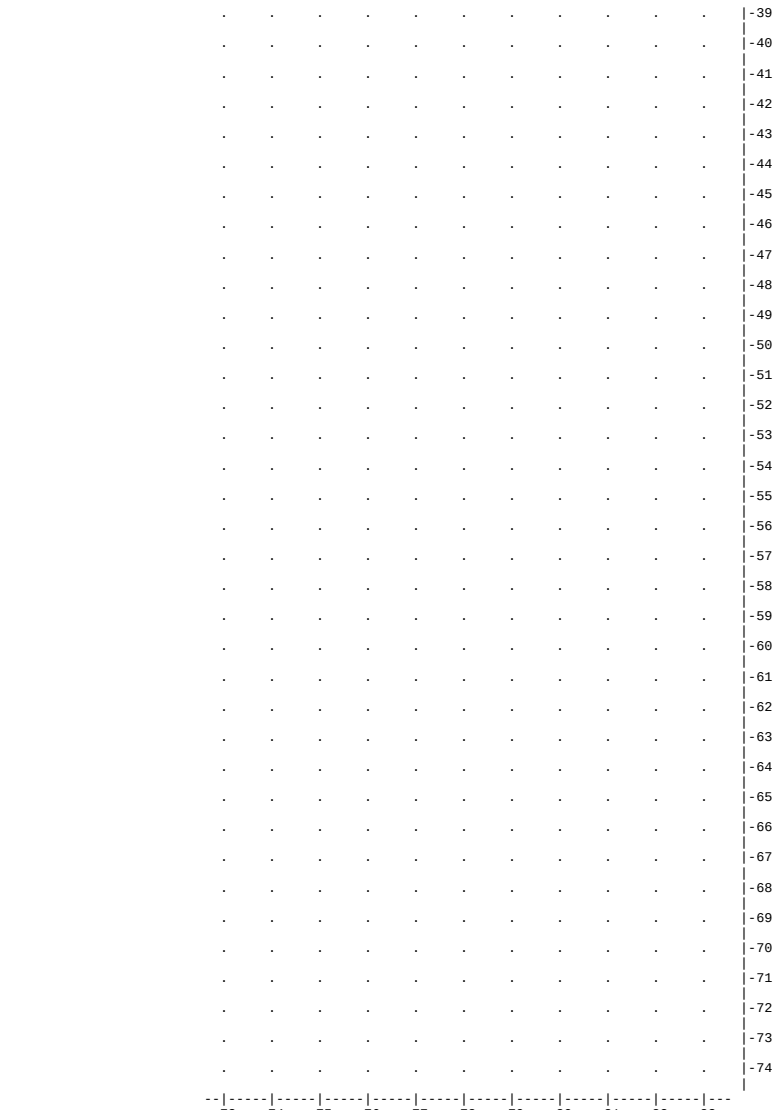

В целом по расчетному прямоугольнику:
Безразмерная макс. концентрация ---> См = 0.6816652
Достигается в точке с координатами: Хм = 23561.0 м
(X-столбец 48, Y-строка 37) Ym = 14784.0 м
При опасном направлении ветра : 207 град.
и "опасной" скорости ветра : 2.38 м/с

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6359=0342 Фтористые газообразные соединения (фтор)
0344 Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 215
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uon- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
| -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |

y=	-6541:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	35270:	34894:	33898:	32903:	31907:	30911:	29915:	28919:	27924:	26928:	25932:	24936:	23941:	22945:	21949:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:
x=	20953:	19958:	18962:	17966:	16970:	15974:	14979:	13983:	12987:	11991:	10996:	10000:	9004:	8008:	7013:
Qc :	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:

y=	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6564:	-6558:	-6558:	-6511:	-6417:
x=	6017:	5021:	4025:	3029:	2034:	1038:	42:	-954:	-1949:	-2945:	-3941:	-3941:	-4129:	-4503:	-4868:

```
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -6279: -6097: -5876: -5618: -5328: -5009: -4669: -4310: -3940: -3564: -2572: -1580:  -588:   404:  1396:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5218: -5548: -5853: -6128: -6368: -6570: -6730: -6847: -6917: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  3380:  4372:  5364:  6356:  7348:  8340:  9332: 10324: 11316: 12308: 13299: 14291: 15283: 16275:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 18259: 19251: 20243: 21235: 22227: 23219: 24211: 25203: 26195: 27187: 28179: 29171: 30163: 31155:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6941:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 33139: 34131: 35123: 36115: 36115: 36303: 36677: 37042: 37392: 37723: 38027: 38302: 38542: 38744:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6941: -6941: -6941: -6941: -6941: -6935: -6935: -6888: -6794: -6655: -6474: -6252: -5995: -5704: -5386:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949:  -954:    42:  1038:  2034:  3029:  4025:  5021:  6017:  7013:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2033.7 м,  Y= -6564.2 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.0067894 доли ПДКмр|
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении     4 град.
                      и скорости ветра  9.00 м/с
Всего источников: 39. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код  |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|-Ист.-|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]-|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 | 0231 | T |     1.3116|   0.0032089 |  47.26 | 47.26 | 0.002446654  |
|  2 | 6286 | П1|     0.0946|   0.0006593 |   9.71 | 56.97 | 0.006972000  |
|  3 | 6288 | П1|     0.0833|   0.0005894 |   8.68 | 65.65 | 0.007074332  |
|  4 | 6421 | П1|     0.0498|   0.0003718 |   5.48 | 71.13 | 0.007466220  |
|  5 | 6449 | П1|     0.0498|   0.0003689 |   5.43 | 76.56 | 0.007407381  |
|  6 | 6457 | П1|     0.0453|   0.0002927 |   4.31 | 80.88 | 0.006460986  |
|  7 | 0399 | T |     0.0946|   0.0002603 |   3.83 | 84.71 | 0.002752833  |
|  8 | 0456 | T |     0.0405|   0.0001805 |   2.66 | 87.37 | 0.004457822  |
|  9 | 7101 | П1|     0.0489|   0.0001794 |   2.64 | 90.01 | 0.003668973  |
| 10 | 6470 | П1|     0.0265|   0.0001792 |   2.64 | 92.65 | 0.006768503  |
| 11 | 6480 | П1|     0.0159|   0.0001081 |   1.59 | 94.24 | 0.006783751  |
| 12 | 0225 | T |     0.0946|   0.0000844 |   1.24 | 95.48 | 0.000892437  |
|----------------------------------------------------------------------------|
|                    В сумме =   0.0064828    95.48                          |
| Суммарный вклад остальных =   0.0003066     4.52 (27 источников)          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v3.0.  Модель: МРК-2014
        Группа точек 001
     Город     :009 Карагандинская область.
     Объект    :0014  Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :6359=0342 Фтористые газообразные соединения (фтор)
                            0344 Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид,
                                 натрия гексафторалюминат)

     Фоновая концентрация не задана
```

Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0015662 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 149 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 39. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код Ист.	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	0231	T	1.3116	0.0009145	58.39	58.39	0.000697263
2	6286	П1	0.0946	0.0001108	7.08	65.47	0.001172006
3	0399	T	0.0946	0.0001026	6.55	72.02	0.001085312
4	6288	П1	0.0833	0.0000936	5.98	78.00	0.001123734
5	6449	П1	0.0498	0.0000593	3.79	81.78	0.001191197
6	6421	П1	0.0498	0.0000591	3.77	85.55	0.001186009
7	6457	П1	0.0453	0.0000498	3.18	88.74	0.001099580
8	0456	T	0.0405	0.0000445	2.84	91.58	0.001099990
9	6470	П1	0.0265	0.0000283	1.81	93.39	0.001070692
10	7101	П1	0.0489	0.0000270	1.72	95.11	0.000551277
		В сумме =	0.0014896		95.11		
Суммарный вклад остальных =			0.0000766		4.89 (29 источников)		

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0010719 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 263 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 39. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код Ист.	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	1001	T	0.6500	0.0008157	76.10	76.10	0.001254993
2	1003	T	0.2000	0.0002513	23.45	99.55	0.001256699
		В сумме =	0.0010671		99.55		
Суммарный вклад остальных =			0.0000048		0.45 (37 источников)		

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :6359=0342 Фтористые газообразные соединения (фтор)
0344 Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

| -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |

y=	40917	40916	40916	40916	40915	40915	40915	40914	40914	40914	40914	40913	40913	40913	40912
x=	-6565	-6515	-6465	-6415	-6365	-6315	-6265	-6215	-6165	-6115	-6065	-6016	-5966	-5916	-5866
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40912	40912	40911	40911	40911	40910	40910	40910	40910	40909	40909	40909	40908	40908	40908
x=	-5816	-5766	-5716	-5666	-5616	-5566	-5516	-5466	-5416	-5366	-5316	-5266	-5216	-5166	-5116
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40907	40907	40907	40906	40906	40906	40906	40905	40905	40905	40904	40904	40904	40903	40903
x=	-5066	-5016	-4966	-4916	-4867	-4817	-4767	-4717	-4667	-4617	-4567	-4517	-4467	-4417	-4367
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40903	40902	40902	40902	40902	40901	40901	40901	40900	40900	40900	40899	40899	40899	40898
x=	-4317	-4267	-4217	-4167	-4117	-4067	-4017	-3967	-3917	-3867	-3817	-3767	-3718	-3668	-3618
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40898	40898	40898	40897	40897	40897	40896	40896	40896	40895	40895	40895	40894	40894	40894
x=	-3568	-3518	-3468	-3418	-3368	-3318	-3268	-3218	-3168	-3118	-3068	-3018	-2968	-2918	-2868
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40894	40893	40893	40893	40892	40892	40892	40891	40891	40891	40890	40890	40890	40890	40889
x=	-2818	-2768	-2718	-2668	-2618	-2569	-2519	-2469	-2419	-2369	-2319	-2269	-2219	-2169	-2119
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40889	40889	40888	40888	40888	40887	40887	40887	40886	40886	40886	40886	40885	40885	40885
x=	-2069	-2019	-1969	-1919	-1869	-1819	-1769	-1719	-1669	-1619	-1569	-1519	-1470	-1420	-1370
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40884	40884	40884	40883	40883	40883	40882	40882	40882	40882	40881	40881	40881	40880	40880
x=	-1320	-1270	-1220	-1170	-1120	-1070	-1020	-970	-920	-870	-820	-770	-720	-670	-620
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:

x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:
x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:

x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:
x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:

Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:

x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:	
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:

Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:

x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:	-9129:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:
x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:	-9124:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:	-9119:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:	-9110:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:	-9105:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:	-9096:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:	-9091:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:	-9086:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:	-9077:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:	-9072:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:	-9063:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:	-9058:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y=  34688: 34738: 34788: 34837: 34887: 34937: 34987: 35037: 35087: 35137: 35187: 35237: 35287: 35337: 35387:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9053: -9053: -9053: -9052: -9052: -9052: -9051: -9051: -9051: -9050: -9050: -9050: -9049: -9049: -9049:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y=  35437: 35487: 35537: 35587: 35637: 35687: 35737: 35787: 35837: 35887: 35937: 35986: 36036: 36086: 36136:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9048: -9048: -9048: -9048: -9048: -9047: -9047: -9047: -9046: -9046: -9046: -9045: -9045: -9045: -9044:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y=  36186: 36236: 36286: 36336: 36386: 36436: 36486: 36536: 36586: 36636: 36686: 36736: 36786: 36836: 36886:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9044: -9043: -9043: -9043: -9043: -9042: -9042: -9042: -9041: -9041: -9041: -9040: -9040: -9040: -9039:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y=  36936: 36986: 37036: 37085: 37135: 37185: 37235: 37285: 37335: 37385: 37435: 37485: 37535: 37585: 37635:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9039: -9039: -9038: -9038: -9038: -9037: -9037: -9037: -9037: -9036: -9036: -9036: -9035: -9035: -9035:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y=  37685: 37735: 37785: 37835: 37885: 37935: 37985: 38035: 38085: 38135: 38185: 38234: 38284: 38334: 38384:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9034: -9034: -9034: -9033: -9033: -9033: -9032: -9032: -9032: -9032: -9031: -9031: -9031: -9030: -9030:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y=  38434: 38484: 38534: 38584: 38634: 38684: 38734: 38784: 38834: 38884: 38934: 38984: 39034: 39084: 39134:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9030: -9029: -9029: -9029: -9028: -9028: -9028: -9027: -9027: -9027: -9026: -9026: -9026: -9026: -9025:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y=  39184: 39234: 39284: 39333: 39383: 39433: 39483: 39533: 39583: 39633: 39683: 39733: 39783: 39804: 39824:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -9025: -9025: -9024: -9024: -9024: -9023: -9023: -9023: -9022: -9022: -9022: -9021: -9021: -8976: -8932:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y=  39845: 39866: 39886: 39907: 39927: 39948: 39969: 39989: 40010: 40030: 40051: 40072: 40092: 40113: 40133:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8887: -8843: -8798: -8753: -8709: -8664: -8619: -8575: -8530: -8485: -8441: -8396: -8351: -8307: -8262:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y=  40154: 40175: 40195: 40216: 40237: 40257: 40278: 40298: 40319: 40340: 40360: 40381: 40401: 40422: 40443:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -8217: -8173: -8128: -8083: -8039: -7994: -7949: -7905: -7860: -7815: -7771: -7726: -7681: -7637: -7592:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y=  40463: 40484: 40504: 40525: 40546: 40566: 40587: 40607: 40628: 40649: 40669: 40690: 40711: 40731: 40752:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -7547: -7503: -7458: -7414: -7369: -7324: -7280: -7235: -7190: -7146: -7101: -7056: -7012: -6967: -6922:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
 y=  40772: 40793: 40814: 40834: 40855: 40875: 40896:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -6878: -6833: -6788: -6744: -6699: -6654: -6610:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2337.9 м, Y= -7997.1 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0050864 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 1 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 39. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код Ист.	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	0231	Т	1.3116	0.0025253	49.65	49.65	0.001925462
2	6286	П1	0.0946	0.0004635	9.11	58.76	0.004902014
3	6288	П1	0.0833	0.0004070	8.00	66.76	0.004885300
4	6421	П1	0.0498	0.0002568	5.05	71.81	0.005156338
5	6449	П1	0.0498	0.0002556	5.03	76.84	0.005133397
6	0399	Т	0.0946	0.0002157	4.24	81.08	0.002280583
7	6457	П1	0.0453	0.0002067	4.06	85.14	0.004563666
8	0456	Т	0.0405	0.0001550	3.05	88.19	0.003830194
9	7101	П1	0.0489	0.0001246	2.45	90.64	0.002547396
10	6470	П1	0.0265	0.0001237	2.43	93.07	0.004671730
11	6480	П1	0.0159	0.0000746	1.47	94.54	0.004678863
12	0225	Т	0.0946	0.0000621	1.22	95.76	0.000656986
		В сумме =		0.0048706	95.76		
Суммарный вклад остальных =				0.0002157	4.24 (27 источников)		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :__ПЛ=2902 Взвешенные частицы
2907 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70
2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20
2909 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20
2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)
2936 Пыль древесная
2978 Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин (1090*)
3721 Пыль мучная (491)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alfa	F	КР	Ди	Выброс
Ист.		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
	--------- Примесь 2902--------														
0035	Т	12.0	0.26	2.50	0.1368	24.2	2360.00	154.00				3.0	1.00	0	0.0176000
0038	Т	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00				3.0	1.00	0	0.0178000
0233	Т	6.0	0.090	1.11	0.0071	24.2	2501.00	150.00				3.0	1.00	0	0.0002670
0290	Т	2.5	0.30	5.24	0.3704	24.2	250.00	150.00				2.0	1.00	0	0.0000001
0291	Т	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	250.00	149.00				3.0	1.00	0	0.0005333
0300	Т	12.0	0.60	5.25	1.48	24.2	2491.00	1551.00				3.0	1.00	0	0.0000113
0399	Т	5.0	0.60	0.330	0.0933	24.0	2487.00	1508.00				3.0	1.00	0	0.0042000
0426	Т	2.0	0.10	12.73	0.1000	24.2	2503.00	1498.00				3.0	1.00	0	0.0000130
0427	Т	20.0	0.35	1.03	0.0991	24.2	2503.00	1496.00				3.0	1.00	0	0.0002670
0433	Т	1.5	0.30	1.50	0.1060	24.2	2505.00	1496.00				3.0	1.00	0	0.0010667
0493	Т	5.5	0.15	15.72	0.2778	24.2	2663.00	1497.00				3.0	1.00	0	0.0130210
0501	Т	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0000012
0502	Т	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0000012
0503	Т	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0000012
0504	Т	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0000037
0505	Т	2.5	0.30	1.23	0.0869	90.0	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0002667
6299	П1	2.0				0.0	2493.00	1490.00	3.00	5.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0048000
6422	П1	2.0				0.0	2512.00	1509.00	2.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0042000
6424	П1	2.0				0.0	2508.00	1519.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0096000
6481	П1	2.0				0.0	2499.00	1487.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0252000
6501	П1	2.0				0.0	3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0108000
7101	П1	2.0				0.0	3365.00	3500.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.3041667
	--------- Примесь 2907--------														
0231	Т	9.0	0.35	2.09	0.2011	120.0	2491.00	156.00				3.0	1.00	0	0.0041670
1003	Т	4.0	0.20	5.00	0.1571	120.0	23464.00	14584.00				3.0	1.00	0	0.0042000
	--------- Примесь 2908--------														
0038	Т	12.0	0.60	2.50	0.7069	24.2	2316.00	154.00				3.0	1.00	0	0.0001160
0215	Т	2.5	0.33	4.30	0.3656	24.2	2136.00	155.00				2.5	1.00	0	8.610491

0216	Т	24.3	0.80	4.56	2.29	24.2	2390.00	155.00				2.0	1.00	0	7.369786
0225	Т	36.3	1.0	2.86	2.25	24.2	2501.00	150.00				2.5	1.00	0	0.0188960
0231	Т	9.0	0.35	2.09	0.2011	120.0	2491.00	156.00				3.0	1.00	0	0.0448780
0244	Т	1.5	0.30	0.140	0.0099	24.2	2350.00	155.00				3.0	1.00	0	0.0001160
0295	Т	5.0	0.30	1.41	0.0997	24.2	2503.00	1490.00				2.5	1.00	0	0.0033134
0296	Т	20.0	0.40	6.36	0.7992	24.2	2505.00	1502.00				3.0	1.00	0	0.0136960
0399	Т	5.0	0.60	0.330	0.0933	24.0	2487.00	1508.00				3.0	1.00	0	0.0006220
0456	Т	3.0	0.25	1.48	0.0726	24.2	2366.00	1546.00				3.0	1.00	0	0.0007860
0472	Т	2.5	0.23	1.67	0.0694	24.2	24962.00	1492.00				3.0	1.00	0	0.0000220
0476	Т	4.0	0.20	3.72	0.1169	24.2	2416.00	1537.00				2.5	1.00	0	0.0271350
0477	Т	4.0	0.20	3.72	0.1169	24.2	24170.00	15371.00				2.5	1.00	0	0.0271350
0478	Т	4.0	0.20	3.72	0.1169	24.2	24159.00	15371.00				2.5	1.00	0	0.0271350
0479	Т	4.0	0.20	3.72	0.1169	24.2	24159.00	15370.00				2.5	1.00	0	0.0271350
0480	Т	4.0	0.20	3.72	0.1169	24.2	24167.00	15372.00				2.5	1.00	0	0.0271350
0498	Т	16.0	0.50	5.40	1.06	24.2	23965.00	1551.00				2.0	1.00	0	0.1071580
0499	Т	12.0	0.63	8.12	2.53	25.0	2476.00	1523.00				2.0	1.00	0	0.1070400
0506	Т	16.0	0.42	8.12	1.12	25.0	2395.00	1551.00				3.0	1.00	0	0.0231680
1101	Т	10.0	0.50	2.40	0.4712	24.3	2497.00	1567.00				2.0	1.00	0	0.1087910
6004	П1	2.0				0.0	229.00	153.00	39.00	34.00	0.00	2.5	1.00	0	0.1375000
6005	П1	2.0				0.0	229.00	153.00	39.00	33.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1438000
6006	П1	2.0				0.0	229.00	153.00	19.00	32.00	0.00	2.5	1.00	0	0.4685300
6007	П1	2.0				0.0	230.00	154.00	40.00	156.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0645300
6008	П1	2.0				0.0	227.00	151.00	10.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	1.340000
6012	П1	2.0				0.0	2285.00	1468.00	295.00	40.00	0.00	2.5	1.00	0	0.6150000
6013	П1	2.0				0.0	2275.00	1450.00	99.00	91.00	0.00	2.5	1.00	0	6.150000
6014	П1	80.0				0.0	2257.00	1483.00	400.00	575.00	0.00	2.5	1.00	0	43.0100
6023	П1	2.0				0.0	2415.00	1555.00	10.00	10.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0303000
6024	П1	2.0				0.0	2416.00	1566.00	10.00	10.00	0.00	2.5	1.00	0	0.4550000
6025	П1	40.0				0.0	2396.00	1562.00	150.00	250.00	0.00	2.5	1.00	0	2.380000
6093	П1	2.0				0.0	2558.00	14061.00	10.00	10.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1480890
6094	П1	2.0				0.0	2565.00	14065.00	15.00	15.00	0.00	3.0	1.00	0	1.269333
6095	П1	2.0				0.0	2565.00	1405.00	10.00	10.00	0.00	3.0	1.00	0	0.8462220
6096	П1	2.0				0.0	1500.00	3600.00	20.00	10.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1851110
6097	П1	2.0				0.0	1510.00	3740.00	25.00	40.00	0.00	3.0	1.00	0	1.586667
6098	П1	2.0				0.0	2540.00	4580.00	20.00	10.00	0.00	3.0	1.00	0	1.057778
6099	П1	2.0				0.0	16200.00	1358.00	20.00	20.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1851110
6100	П1	2.0				0.0	1652.00	1425.00	20.00	20.00	0.00	3.0	1.00	0	1.586667
6101	П1	2.0				0.0	1232.00	1005.00	20.00	20.00	0.00	3.0	1.00	0	1.057778
6109	П1	2.0				0.0	2565.00	1460.00	2.00	2.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0138830
6110	П1	2.0				0.0	2565.00	1460.00	2.00	2.00	0.00	2.5	1.00	0	0.1428000
6111	П1	2.0				0.0	2565.00	1460.00	2.00	2.00	0.00	2.5	1.00	0	0.5434400
6112	П1	2.0				0.0	2565.00	1460.00	2.00	2.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0277670
6214	П1	2.0				0.0	2396.00	1551.00	4.00	7.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0027160
6219	П1	19.0				0.0	2481.00	1520.00	17.00	17.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0060900
6220	П1	17.0				0.0	2477.00	1516.00	64.00	79.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0940610
6221	П1	3.0				0.0	2482.00	1521.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0060900
6224	П1	16.5				0.0	2504.00	1508.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0483118
6237	П1	2.0				0.0	2556.00	1488.00	351.00	242.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1853000
6240	П1	2.0				0.0	2337.00	1550.00	10.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0980000
6245	П1	2.0				0.0	2334.00	1585.00	10.00	12.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0000230
6286	П1	2.0				0.0	2395.00	1551.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0006220
6288	П1	2.0				0.0	2497.00	1507.00	2.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0006220
6297	П1	2.0				0.0	2499.00	1488.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0000390
6302	П1	5.0				0.0	2396.00	1551.00	3.00	4.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0001010
6303	П1	2.0				0.0	2395.00	1551.00	3.00	3.00	0.00	2.5	1.00	0	1.160488
6304	П1	5.0				0.0	2436.00	1541.00	22.00	21.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0031390
6305	П1	2.0				0.0	2465.00	1522.00	16.00	18.00	0.00	2.5	1.00	0	1.934147
6306	П1	5.0				0.0	2477.00	1525.00	13.00	8.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0007690
6355	П1	4.0				0.0	2475.00	1521.00	2.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0961520
6356	П1	2.0				0.0	2475.00	1521.00	2.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.5769120
6357	П1	3.0				0.0	2476.00	1521.00	7.00	11.00	0.00	3.0	1.00	0	0.3774000
6369	П1	2.0				0.0	2396.00	1545.00	11.00	10.00	0.00	2.5	1.00	0	5.9E-9
6406	П1	2.0				0.0	2395.00	1545.00	12.00	12.00	0.00	3.0	1.00	0	1.160488
6407	П1	2.0				0.0	2478.00	1521.00	9.00	7.00	0.00	2.5	1.00	0	2.108585
6408	П1	5.0				0.0	2419.00	1550.00	18.00	14.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0003460
6409	П1	5.0				0.0	2477.00	1524.00	3.00	3.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0003580
6410	П1	2.0				0.0	2476.00	1524.00	4.00	5.00	0.00	2.5	1.00	0	1.580161
6411	П1	5.0				0.0	2479.00	1522.00	4.00	3.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0003540
6412	П1	2.0				0.0	2419.00	1555.00	5.00	6.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0000120
6413	П1	2.0				0.0	2437.00	1545.00	7.00	12.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0007940
6414	П1	5.0				0.0	2481.00	1522.00	5.00	4.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0000280
6415	П1	2.0				0.0	2477.00	1521.00	3.00	3.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0022810
6416	П1	2.0				0.0	2479.00	1521.00	4.00	4.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0100930
6417	П1	2.0				0.0	2496.00	1506.00	11.00	12.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0027370
6418	П1	5.0				0.0	2481.00	1521.00	3.00	3.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0000090
6419	П1	19.0				0.0	2479.00	1522.00	2.00	3.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0000120
6420	П1	17.0				0.0	2478.00	1522.00	4.00	3.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0027370
6436	П1	4.5				0.0	2504.00	1501.00	2.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1564440
6437	П1	2.0				0.0	2497.00	1508.00	7.00	8.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0851510
6438	П1	4.5				0.0	2503.00	1504.00	6.00	4.00	0.00	2.5	1.00	0	1.401952
6439	П1	2.0				0.0	2496.00	14945.00	5.00	6.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0001960
6440	П1	2.0				0.0	2504.00	1508.00	4.00	4.00	0.00	2.5	1.00	0	0.1703020
6441	П1	2.0				0.0	2495.00	1495.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1564440
6442	П1	2.0				0.0	2291.00	1488.00	6.00	10.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0851510
6443	П1	2.0				0.0	2488.00	1478.00	12.00	13.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0001960
6444	П1	2.0				0.0	2501.00	1499.00	3.00	5.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0005100
6445	П1	2.0				0.0	2498.00	1497.00	4.00	4.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0002930
6446	П1	2.0				0.0	2488.00	1485.00	2.00	3.00	0.00	2.5	1.00	0	0.1064390
6447	П1	2.0				0.0	2394.00	1509.00	1.00	10.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1950140
6448	П1	2.0				0.0	2315.00	1525.00	5.00	3.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0532200
6457	П1	2.0				0.0	2369.00	1549.00	2.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0012310
6468	П1	2.0				0.0	2495.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0001160
6469	П1	2.0				0.0	2496.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0001160
6470	П1	2.0				0.0	2495.00	1492.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0005140
6480	П1	2.0				0.0	2499.00	1488.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0003080
6482	П1	2.0				0.0	2565.00	1460.00	2.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1480890
6483	П1	2.0				0.0	2565.00	1460.00	15.00	15.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0514380
6484	П1	2.0				0.0	2706.00	1600.00	20.00	20.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1851110
6485	П1	2.0				0.0	2709.00	15450.00	20.00	20.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0887110
6486	П1	2.0				0.0	1436.00	12005.00	20.00	20.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1851110
6487	П1	2.0				0.0	1452.00	1250.00	202.00	20.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0514380
6488	П1	2.0				0.0	2656.00	1466.00	2.00	2.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0166600
6489	П1	2.0				0.0	2655.00	1466.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1120560
6490	П1	2.0				0.0	2567.00	1467.00	2.00	2.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0222130
6491	П1	2.0				0.0	2403.00	1533.00	2.00	4.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1120560
6501	П1	2.0				0.0	3216.00	3126.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	3.086922
6536	П1	2.0				0.0	2396.00	1551.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0171110
6537	П1	2.0				0.0	23955.00	1551.00	1.00	1.00	0.00	2.5	1.00	0	0.0128570
6539	П1	2.0				0.0	2397.00	1545.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0001370
6540	П1	2.0				0.0	2470.00	1527.00	4.00	3.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0061060
6541	П1	2.0				0.0	2472.00	1526.00	3.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0003750
6542	П1	2.0				0.0	2481.00	1524.00	2.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0061060
6543	П1	4.0				0.0	2261.00	1575.00	112.00	161.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0684322
6545	П1	2.0				0.0	1625.00	1542.00	10.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	5.666667
6546	П1	2.0				0.0	1630.00	1550.00	20.00	20.00	0.00	3.0	1.00	0	15.8667
6547	П1	17.0				0.0	2476.00	1522.00	18.00	13.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0003060
6558	П1	2.0				0.0	2401.00	1546.00	3.00	3.00	0.00	3.0	1.00	0	30.3950
6559	П1	5.0				0.0	2478.00	1520.00	2.00	3.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0740440
6560	П1	4.0				0.0	2478.00	1520.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1103640
6561	П1	4.0				0.0	2458.00	1520.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0740440
6562	П1	3.0				0.0	2504.00	1508.00	1.00	2.00	0.00	3.0	1.00	0	0.2211500
6563	П1	2.5				0.0	2397.00	1546.00	1.00	1.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0001710
6566	П1	2.0				0.0	2537.00	1532.00	251.00	291.00	0.00	3.0	1.00	0	4.195300
7001	П1	2.0				0.0	2350.00	1459.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.4320000
7002	П1	2.0				0.0	2350.00	1459.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.4320000
7003	П1	2.0				0.0	2350.00	1459.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.2477000
7004	П1	2.0				0.0	2350.00	1459.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.0073285
7005	П1	2.0				0.0	2350.00	1459.00	50.00	50.00	0.00	3.0	1.00	0	0.1416000

```
 7006  П1    2.0                       0.0    2350.00    1459.00      50.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0  0.1416000
 7007  П1    2.0                       0.0    2350.00    1459.00      50.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0  0.1416000
 7101  П1    2.0                       0.0    3365.00    3500.00      50.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0   5.374722
 7102  П1    2.0                       0.0    3370.00    3550.00      50.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0035000
 7103  П1    2.0                       0.0    3370.00    3550.00      50.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0398000
 7104  П1    2.0                       0.0    3350.00    1560.00      40.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0398000
 7105  П1    2.0                       0.0    3370.00    3550.00      50.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0006700
 7106  П1    2.0                       0.0    3370.00    3550.00      50.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0398000
 7107  П1    2.0                       0.0    3370.00    3550.00      50.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0398000
 7108  П1    2.0                       0.0    3370.00    3550.00      50.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0003200
 7109  П1    2.0                       0.0    3370.00    3550.00      50.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0003200
 7110  П1    2.0                       0.0    3370.00    3550.00      50.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0995000
 7111  П1    2.0                       0.0    3370.00    3550.00      50.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0005200
 7112  П1    2.0                       0.0    3370.00    3550.00      50.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0995000
 7400  П1    2.0                       0.0    3684.00    3520.00      50.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0   1.614520
 7402  П1    2.0                       0.0    3684.00    3520.00      50.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0  0.6560000
 7403  П1    2.0                       0.0    3684.00    3520.00      20.00      20.00  0.00 3.0 1.00 0  0.1954000
 7404  П1    2.0                       0.0    3684.00    3520.00      30.00      30.00  0.00 3.0 1.00 0  0.2468000
 7801  П1    2.0                       0.0    3800.00    3420.00      25.00      25.00  0.00 3.0 1.00 0   4.882997
 7802  П1    2.0                       0.0    3805.00    3420.00      20.00      20.00  0.00 3.0 1.00 0  0.1575120
 7804  П1    2.0                       0.0    3819.00    3320.00      50.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0   9.750180
 7805  П1    2.0                       0.0    3819.00    3320.00      50.00      80.00  0.00 3.0 1.00 0  0.6530000
       --------- Примесь 2909--------
 0227  Т    11.5   1.0  3.20    2.51  24.0    2501.00     148.00                          3.0 1.00 0  0.2538670
 6174  П1    2.0                       0.0    2502.00    1562.00      51.00      15.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0041278
 6176  П1    2.0                       0.0    2358.00    1585.00      34.00     114.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0075111
 6178  П1    2.0                       0.0    2534.00    1586.00      22.00     409.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0337102
 6179  П1    2.0                       0.0    2256.00    1572.00     104.00      97.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0055110
 6180  П1    2.0                       0.0    2539.00    1588.00      35.00     397.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0047493
 6182  П1    2.0                       0.0    2396.00    1672.00     106.00      80.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0161609
 6184  П1    2.0                       0.0    2366.00    1634.00     135.00      80.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0197586
 6185  П1    2.0                       0.0    2518.00    1549.00      80.00     103.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0147857
 6187  П1    5.0                       0.0    2241.00    5181.00      92.00      72.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0181090
 6544  П1    2.0                       0.0    2257.00    1572.00     138.00      98.00  0.00 2.5 1.00 0  0.0060850
       --------- Примесь 2930--------
 0035  Т    12.0  0.26  2.50  0.1368  24.2    2360.00     154.00                          3.0 1.00 0  0.0120000
 0038  Т    12.0  0.60  2.50  0.7069  24.2    2316.00     154.00                          3.0 1.00 0  0.0116000
 0399  Т     5.0  0.60 0.330  0.0933  24.0    2487.00    1508.00                          3.0 1.00 0  0.0026000
 6299  П1    2.0                       0.0    2493.00    1490.00       3.00       5.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0032000
 6422  П1    2.0                       0.0    2512.00    1509.00       2.00       2.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0026000
 6424  П1    2.0                       0.0    2508.00    1519.00       1.00       1.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0064000
 6481  П1    2.0                       0.0    2499.00    1487.00       1.00       1.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0180000
 6501  П1    2.0                       0.0    3216.00    3126.00      50.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0  0.0060000
       --------- Примесь 2936--------
 6467  П1    2.0                       0.0    2369.00    1549.00       1.00       2.00  0.00 3.0 1.00 0  0.7780000
 6501  П1    2.0                       0.0    3216.00    3126.00      50.00      50.00  0.00 3.0 1.00 0   1.552000
       --------- Примесь 2978--------
 0038  Т    12.0  0.60  2.50  0.7069  24.2    2316.00     154.00                          3.0 1.00 0  0.1246000
       --------- Примесь 3721--------
 0474  Т     3.0  0.15  1.57  0.0277  24.2   26591.00   15059.00                          3.0 1.00 0  0.0007470
 0475  Т     3.0  0.15  1.57  0.0277  24.2    2659.00    1504.00                          3.0 1.00 0  0.0007470
 0492  Т     5.0  0.15 15.72  0.2778  24.2    2659.00    1505.00                          3.0 1.00 0  0.0019110
```

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Группа суммации :__ПЛ=2902 Взвешенные частицы
                       2907 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70
                       2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20
                       2909 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20
                       2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)
                       2936 Пыль древесная
                       2978 Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин
                            (1090*)
                       3721 Пыль мучная (491)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия

```
_____________________________________________________________________
| - Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а         |
|   суммарная концентрация Cм = См1/ПДК1 +...+ Смп/ПДКn             |
| - Для групп суммаций, включающих примеси с различными коэфф.      |
|   оседания, нормированный выброс указывается для каждой примеси  |
|   отдельно вместе с коэффициентом оседания (F)                    |
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным   |
|   по всей площади, а Cм - концентрация одиночного источника,      |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным М                |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_________Источники__________|_____Их расчетные параметры_____|_____|
|Номер| Код  |      Mq      |Тип |      Cm      |    Um    |     Xm     | F   |
|-п/п-|-Ист.-|--------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|-----|
|   1 | 0035 |     0.059200| Т  |    0.096967 |    0.50  |     34.2  |3.0  |
|   2 | 0038 |     0.308232| Т  |    0.504873 |    0.50  |     34.2  |3.0  |
|   3 | 0233 |     0.000534| Т  |    0.004408 |    0.50  |     17.1  |3.0  |
|   4 | 0290 |  0.00000020| Т  |    0.000004 |    0.82  |     17.5  |2.0  |
|   5 | 0291 |     0.001067| Т  |    0.000530 |    0.50  |     57.0  |3.0  |
|   6 | 0300 |     0.000023| Т  |    0.000037 |    0.50  |     34.2  |3.0  |
|   7 | 0399 |     0.014844| Т  |    0.187506 |    0.50  |     14.3  |3.0  |
|   8 | 0426 |     0.000026| Т  |    0.001340 |    0.83  |      9.4  |3.0  |
|   9 | 0427 |     0.000534| Т  |    0.000266 |    0.50  |     57.0  |3.0  |
|  10 | 0433 |     0.002133| Т  |    0.228582 |    0.50  |      5.7  |3.0  |
|  11 | 0493 |     0.026042| Т  |    0.229005 |    0.56  |     17.5  |3.0  |
|  12 | 0501 |  0.00000240| Т  |    0.000194 |    0.86  |      6.8  |3.0  |
|  13 | 0502 |  0.00000240| Т  |    0.000194 |    0.86  |      6.8  |3.0  |
|  14 | 0503 |  0.00000240| Т  |    0.000194 |    0.86  |      6.8  |3.0  |
|  15 | 0504 |  0.00000730| Т  |    0.000589 |    0.86  |      6.8  |3.0  |
|  16 | 0505 |     0.000533| Т  |    0.043054 |    0.86  |      6.8  |3.0  |
|  17 | 6299 |     0.016000| П1 |    1.714393 |    0.50  |      5.7  |3.0  |
|  18 | 6422 |     0.013600| П1 |    1.457234 |    0.50  |      5.7  |3.0  |
|  19 | 6424 |     0.032000| П1 |    3.428786 |    0.50  |      5.7  |3.0  |
|  20 | 6481 |     0.086400| П1 |    9.257723 |    0.50  |      5.7  |3.0  |
|  21 | 6501 |     9.311445| П1 |  997.717285 |    0.50  |      5.7  |3.0  |
|  22 | 7101 |    11.357779| П1 |1216.981079 |    0.50  |      5.7  |3.0  |
|  23 | 0231 |     0.098090| Т  |    0.510309 |    0.84  |     21.7  |3.0  |
|  24 | 1003 |     0.008400| Т  |    0.143068 |    1.01  |     14.2  |3.0  |
|  25 | 0215 |    17.220982| Т  |  528.444153 |    0.74  |     13.1  |2.5  |
|  26 | 0216 |    14.739572| Т  |    3.102459 |    0.50  |    103.9  |2.0  |
|  27 | 0225 |     0.037792| Т  |    0.003898 |    0.50  |    129.3  |2.5  |
|  28 | 0244 |     0.000232| Т  |    0.024859 |    0.50  |      5.7  |3.0  |
|  29 | 0295 |     0.006627| Т  |    0.069757 |    0.50  |     17.8  |2.5  |
|  30 | 0296 |     0.027392| Т  |    0.013623 |    0.50  |     57.0  |3.0  |
|  31 | 0456 |     0.001572| Т  |    0.065398 |    0.50  |      8.5  |3.0  |
|  32 | 0472 |     0.000044| Т  |    0.002801 |    0.50  |      7.1  |3.0  |
|  33 | 0476 |     0.054270| Т  |    0.961536 |    0.50  |     14.3  |2.5  |
|  34 | 0477 |     0.054270| Т  |    0.961536 |    0.50  |     14.3  |2.5  |
|  35 | 0478 |     0.054270| Т  |    0.961536 |    0.50  |     14.3  |2.5  |
|  36 | 0479 |     0.054270| Т  |    0.961536 |    0.50  |     14.3  |2.5  |
|  37 | 0480 |     0.054270| Т  |    0.961536 |    0.50  |     14.3  |2.5  |
|  38 | 0498 |     0.214316| Т  |    0.119603 |    0.50  |     68.4  |2.0  |
|  39 | 0499 |     0.214080| Т  |    0.204901 |    0.55  |     56.9  |2.0  |
|  40 | 0506 |     0.046336| Т  |    0.038788 |    0.50  |     45.6  |3.0  |
|  41 | 1101 |     0.217582| Т  |    0.363573 |    0.50  |     42.8  |2.0  |
|  42 | 6004 |     0.275000| П1 |   24.555109 |    0.50  |      7.1  |2.5  |
|  43 | 6005 |     0.287600| П1 |   30.816216 |    0.50  |      5.7  |3.0  |
|  44 | 6006 |     0.937060| П1 |   83.671310 |    0.50  |      7.1  |2.5  |
```

45	6007	0.129060	П1	11.523935	0.50	7.1	2.5
46	6008	2.680000	П1	287.160828	0.50	5.7	3.0
47	6012	1.230000	П1	109.828308	0.50	7.1	2.5
48	6013	12.300000	П1	1098.283081	0.50	7.1	2.5
49	6014	86.019997	П1	1.403682	0.50	285.0	2.5
50	6023	0.060600	П1	5.411053	0.50	7.1	2.5
51	6024	0.910000	П1	81.255089	0.50	7.1	2.5
52	6025	4.760000	П1	0.391453	0.50	142.5	2.5
53	6093	0.296178	П1	31.735346	0.50	5.7	3.0
54	6094	2.538666	П1	272.016968	0.50	5.7	3.0
55	6095	1.692444	П1	181.344635	0.50	5.7	3.0
56	6096	0.370222	П1	39.669128	0.50	5.7	3.0
57	6097	3.173334	П1	340.021332	0.50	5.7	3.0
58	6098	2.115556	П1	226.680908	0.50	5.7	3.0
59	6099	0.370222	П1	39.669128	0.50	5.7	3.0
60	6100	3.173334	П1	340.021332	0.50	5.7	3.0
61	6101	2.115556	П1	226.680908	0.50	5.7	3.0
62	6109	0.027766	П1	2.479262	0.50	7.1	2.5
63	6110	0.285600	П1	25.501596	0.50	7.1	2.5
64	6111	1.086880	П1	97.048927	0.50	7.1	2.5
65	6112	0.055534	П1	4.958704	0.50	7.1	2.5
66	6214	0.005432	П1	0.582036	0.50	5.7	3.0
67	6219	0.012180	П1	0.005690	0.50	67.7	2.5
68	6220	0.188122	П1	0.136705	0.50	48.4	3.0
69	6221	0.012180	П1	0.506708	0.50	8.5	3.0
70	6224	0.096624	П1	0.075280	0.50	47.0	3.0
71	6237	0.370600	П1	39.709629	0.50	5.7	3.0
72	6240	0.196000	П1	21.001314	0.50	5.7	3.0
73	6245	0.000046	П1	0.004929	0.50	5.7	3.0
74	6286	0.001244	П1	0.133294	0.50	5.7	3.0
75	6288	0.001244	П1	0.133294	0.50	5.7	3.0
76	6297	0.000078	П1	0.008358	0.50	5.7	3.0
77	6302	0.000202	П1	0.002552	0.50	14.3	3.0
78	6303	2.320976	П1	207.242981	0.50	7.1	2.5
79	6304	0.006278	П1	0.079302	0.50	14.3	3.0
80	6305	3.868294	П1	345.405029	0.50	7.1	2.5
81	6306	0.001538	П1	0.019428	0.50	14.3	3.0
82	6355	0.192304	П1	4.088607	0.50	11.4	3.0
83	6356	1.153824	П1	123.631737	0.50	5.7	3.0
84	6357	0.754800	П1	31.400944	0.50	8.5	3.0
85	6369	0.00000001	П1	0.000001	0.50	7.1	2.5
86	6406	2.320976	П1	248.691574	0.50	5.7	3.0
87	6407	4.217170	П1	376.556580	0.50	7.1	2.5
88	6408	0.000692	П1	0.008741	0.50	14.3	3.0
89	6409	0.000716	П1	0.009044	0.50	14.3	3.0
90	6410	3.160322	П1	282.189270	0.50	7.1	2.5
91	6411	0.000708	П1	0.008943	0.50	14.3	3.0
92	6412	0.000024	П1	0.002572	0.50	5.7	3.0
93	6413	0.001588	П1	0.170154	0.50	5.7	3.0
94	6414	0.000056	П1	0.000707	0.50	14.3	3.0
95	6415	0.004562	П1	0.488816	0.50	5.7	3.0
96	6416	0.020186	П1	1.802434	0.50	7.1	2.5
97	6417	0.005474	П1	0.488781	0.50	7.1	2.5
98	6418	0.000018	П1	0.000227	0.50	14.3	3.0
99	6419	0.000024	П1	0.000011	0.50	67.7	2.5
100	6420	0.005474	П1	0.003315	0.50	60.6	2.5
101	6436	0.312888	П1	5.053824	0.50	12.8	3.0
102	6437	0.170302	П1	15.206488	0.50	7.1	2.5
103	6438	2.803904	П1	37.740974	0.50	16.0	2.5
104	6439	0.000392	П1	0.035002	0.50	7.1	2.5
105	6440	0.340604	П1	30.412975	0.50	7.1	2.5
106	6441	0.312888	П1	33.525814	0.50	5.7	3.0
107	6442	0.170302	П1	15.206488	0.50	7.1	2.5
108	6443	0.000392	П1	0.035002	0.50	7.1	2.5
109	6444	0.001020	П1	0.091077	0.50	7.1	2.5
110	6445	0.000586	П1	0.052325	0.50	7.1	2.5
111	6446	0.212878	П1	19.008154	0.50	7.1	2.5
112	6447	0.390028	П1	41.791332	0.50	5.7	3.0
113	6448	0.106440	П1	9.504167	0.50	7.1	2.5
114	6457	0.002462	П1	0.263802	0.50	5.7	3.0
115	6468	0.000232	П1	0.024859	0.50	5.7	3.0
116	6469	0.000232	П1	0.024859	0.50	5.7	3.0
117	6470	0.001028	П1	0.110150	0.50	5.7	3.0
118	6480	0.000616	П1	0.066004	0.50	5.7	3.0
119	6482	0.296178	П1	31.735346	0.50	5.7	3.0
120	6483	0.102876	П1	11.023119	0.50	5.7	3.0
121	6484	0.370222	П1	39.669128	0.50	5.7	3.0
122	6485	0.177422	П1	19.010691	0.50	5.7	3.0
123	6486	0.370222	П1	39.669128	0.50	5.7	3.0
124	6487	0.102876	П1	11.023119	0.50	5.7	3.0
125	6488	0.033320	П1	2.975186	0.50	7.1	2.5
126	6489	0.224112	П1	24.013504	0.50	5.7	3.0
127	6490	0.044426	П1	3.966856	0.50	7.1	2.5
128	6491	0.224112	П1	24.013504	0.50	5.7	3.0
129	6536	0.034222	П1	3.666872	0.50	5.7	3.0
130	6537	0.025714	П1	2.296037	0.50	7.1	2.5
131	6539	0.000274	П1	0.029359	0.50	5.7	3.0
132	6540	0.012212	П1	1.308510	0.50	5.7	3.0
133	6541	0.000750	П1	0.080362	0.50	5.7	3.0
134	6542	0.012212	П1	1.308510	0.50	5.7	3.0
135	6543	0.136864	П1	2.909899	0.50	11.4	3.0
136	6545	11.333334	П1	1214.361816	0.50	5.7	3.0
137	6546	31.733334	П1	3400.212891	0.50	5.7	3.0
138	6547	0.000612	П1	0.000445	0.50	48.4	3.0
139	6558	60.789989	П1	6513.621094	0.50	5.7	3.0
140	6559	0.148088	П1	1.870611	0.50	14.3	3.0
141	6560	0.220728	П1	4.692935	0.50	11.4	3.0
142	6561	0.148088	П1	3.148524	0.50	11.4	3.0
143	6562	0.442300	П1	18.400419	0.50	8.5	3.0
144	6563	0.000342	П1	0.021772	0.50	7.1	3.0
145	6566	8.390600	П1	899.049194	0.50	5.7	3.0
146	7001	0.864000	П1	92.577225	0.50	5.7	3.0
147	7002	0.864000	П1	92.577225	0.50	5.7	3.0
148	7003	0.495400	П1	53.081898	0.50	5.7	3.0
149	7004	0.014657	П1	1.570502	0.50	5.7	3.0
150	7005	0.283200	П1	30.344757	0.50	5.7	3.0
151	7006	0.283200	П1	30.344757	0.50	5.7	3.0
152	7007	0.283200	П1	30.344757	0.50	5.7	3.0
153	7102	0.007000	П1	0.750047	0.50	5.7	3.0
154	7103	0.079600	П1	8.529105	0.50	5.7	3.0
155	7104	0.079600	П1	8.529105	0.50	5.7	3.0
156	7105	0.001340	П1	0.143580	0.50	5.7	3.0
157	7106	0.079600	П1	8.529105	0.50	5.7	3.0
158	7107	0.079600	П1	8.529105	0.50	5.7	3.0
159	7108	0.000640	П1	0.068576	0.50	5.7	3.0
160	7109	0.000640	П1	0.068576	0.50	5.7	3.0
161	7110	0.199000	П1	21.322763	0.50	5.7	3.0
162	7111	0.001040	П1	0.111436	0.50	5.7	3.0
163	7112	0.199000	П1	21.322763	0.50	5.7	3.0
164	7400	3.229040	П1	345.990234	0.50	5.7	3.0
165	7402	1.312000	П1	140.580231	0.50	5.7	3.0
166	7403	0.390800	П1	41.874050	0.50	5.7	3.0
167	7404	0.493600	П1	52.889027	0.50	5.7	3.0
168	7801	9.765994	П1	1046.421997	0.50	5.7	3.0
169	7802	0.315024	П1	33.754684	0.50	5.7	3.0
170	7804	19.500360	П1	2089.455078	0.50	5.7	3.0
171	7805	1.306000	П1	139.937332	0.50	5.7	3.0
172	0227	0.507734	Т	0.918477	0.50	32.8	3.0

173	6174	0.008256	П1	0.884573	0.50	5.7	3.0
174	6176	0.015022	П1	1.609633	0.50	5.7	3.0
175	6178	0.067420	П1	7.224067	0.50	5.7	3.0
176	6179	0.011022	П1	1.181002	0.50	5.7	3.0
177	6180	0.009499	П1	1.017771	0.50	5.7	3.0
178	6182	0.032322	П1	3.463256	0.50	5.7	3.0
179	6184	0.039517	П1	4.234262	0.50	5.7	3.0
180	6185	0.029571	П1	3.168563	0.50	5.7	3.0
181	6187	0.036218	П1	0.457497	0.50	14.3	3.0
182	6544	0.012170	П1	1.086675	0.50	7.1	2.5
183	6467	1.556000	П1	166.724716	0.50	5.7	3.0
184	0474	0.001494	Т	0.062153	0.50	8.5	3.0
185	0475	0.001494	Т	0.062153	0.50	8.5	3.0
186	0492	0.003822	Т	0.036643	0.61	17.5	3.0
Суммарный Mq= 362.807057 (сумма Mq/ПДК по всем примесям)
Сумма См по всем источникам = 24990.501 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 24.0 град.С)
     Группа суммации :__ПЛ=2902 Взвешенные частицы
                           2907 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70
                           2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20
                           2909 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20
                           2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)
                           2936 Пыль древесная
                           2978 Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин
                                (1090*)
                           3721 Пыль мучная (491)

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 82000x73000 с шагом 1000
     Расчет по границе области влияния
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция XX - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :__ПЛ=2902 Взвешенные частицы
                           2907 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70
                           2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20
                           2909 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20
                           2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)
                           2936 Пыль древесная
                           2978 Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин
                                (1090*)
                           3721 Пыль мучная (491)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 17561, Y= 14284
                    размеры: длина(по X)= 82000, ширина(по Y)= 73000, шаг сетки= 1000
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            Расшифровка_обозначений
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
            | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
            | Uоп- опасная скорость ветра [м/с   ] |
            | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
            | Ки - код источника для верхней строки Ви |
     |~~~~~~~~   ~~~~~~~~~~~~|
     | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
     | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
     ~~~~~~

 y= 50784 : Y-строка 1 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:

 y= 49784 : Y-строка 2 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
     ~~~~~~

Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:

y= 48784 : Y-строка 3 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:

y= 47784 : Y-строка 4 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:

y= 46784 : Y-строка 5 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:

y= 45784 : Y-строка 6 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:

Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:

y= 44784 : Y-строка 7 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:

y= 43784 : Y-строка 8 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:

y= 42784 : Y-строка 9 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:

y= 41784 : Y-строка 10 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:

Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:

y= 40784 : Y-строка 11 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:

y= 39784 : Y-строка 12 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:

y= 38784 : Y-строка 13 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:

y= 37784 : Y-строка 14 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:

Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:

y= 36784 : Y-строка 15 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:

y= 35784 : Y-строка 16 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003:

y= 34784 : Y-строка 17 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003:

y= 33784 : Y-строка 18 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:

Qc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003:

 y= 32784 : Y-строка 19 Cmax= 0.017 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003:

 y= 31784 : Y-строка 20 Cmax= 0.019 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:

 y= 30784 : Y-строка 21 Cmax= 0.020 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:

 y= 29784 : Y-строка 22 Cmax= 0.022 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:

Qc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:

y= 28784 : Y-строка 23 Cmax= 0.024 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:

y= 27784 : Y-строка 24 Cmax= 0.026 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:

y= 26784 : Y-строка 25 Cmax= 0.028 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015:

x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:

x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:

x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:

y= 25784 : Y-строка 26 Cmax= 0.031 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)

x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023:

x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439: 561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029:

x= 8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:

Qc : 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:

 y= 24784 : Y-строка 27 Cmax= 0.034 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:

 y= 23784 : Y-строка 28 Cmax= 0.038 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:

 y= 22784 : Y-строка 29 Cmax= 0.043 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.042: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
Qc : 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019:

 x= 24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
Qc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:

 x= 40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:

 x= 56561: 57561: 58561:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:

 y= 21784 : Y-строка 30 Cmax= 0.048 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=180)
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
Qc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032:

 x= -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439: -439:   561: 1561: 2561: 3561: 4561: 5561: 6561: 7561:
Qc : 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.040: 0.042: 0.043: 0.045: 0.047: 0.048: 0.047: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042:

 x=   8561: 9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:

```
Qc : 0.041: 0.040: 0.039: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 20784 : Y-строка 31  Cmax=  0.055 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035:
Фоп:  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  133 :  134 :  135 :  137 :  139 :  140 :  142 :  144 :  146 :  148 :  150 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.043: 0.045: 0.046: 0.048: 0.049: 0.053: 0.055: 0.053: 0.050: 0.049: 0.048: 0.047:
Фоп:  153 :  155 :  158 :  160 :  163 :  166 :  168 :  171 :  174 :  177 :  180 :  184 :  186 :  189 :  192 :  195 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6094 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.046: 0.044: 0.043: 0.041: 0.039: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021:
Фоп:  198 :  200 :  203 :  206 :  208 :  210 :  212 :  215 :  217 :  218 :  220 :  222 :  224 :  225 :  227 :  228 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп:  229 :  231 :  232 :  233 :  234 :  235 :  236 :  237 :  238 :  239 :  239 :  240 :  241 :  242 :  242 :  243 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  243 :  244 :  245 :  245 :  246 :  246 :  247 :  247 :  248 :  248 :  248 :  249 :  249 :  250 :  250 :  250 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  251 :  251 :  251 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= 19784 : Y-строка 32  Cmax=  0.064 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038:
Фоп:  125 :  126 :  127 :  128 :  130 :  131 :  132 :  134 :  135 :  137 :  139 :  141 :  143 :  145 :  147 :  149 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.050: 0.052: 0.053: 0.055: 0.059: 0.064: 0.060: 0.056: 0.055: 0.054: 0.053:
Фоп:  151 :  154 :  157 :  159 :  162 :  165 :  168 :  171 :  174 :  177 :  180 :  184 :  187 :  190 :  193 :  196 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
```

```
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.007: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6094 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~
```

```
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :      :      :      :
~~~
```

```
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.033: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6094 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.016: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6558 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.012: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.075: 0.071: 0.067: 0.062: 0.058: 0.054: 0.050: 0.046: 0.043: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.029: 0.027: 0.025:
Фоп:  202 :  205 :  208 :  211 :  214 :  216 :  219 :  221 :  223 :  225 :  227 :  229 :  230 :  232 :  233 :  235 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.024: 0.022: 0.023: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп:  236 :  237 :  238 :  239 :  240 :  241 :  242 :  243 :  243 :  244 :  245 :  246 :  246 :  247 :  247 :  248 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  248 :  249 :  249 :  250 :  250 :  251 :  251 :  252 :  252 :  252 :  253 :  253 :  253 :  254 :  254 :  254 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:     :     :
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|
 x=  56561: 57561: 58561:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  254 :  255 :  255 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви :     :     :     :
Ки :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y= 15784 : Y-строка 36  Cmax=  0.180 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=180)
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.043: 0.046: 0.050: 0.054:
Фоп:  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  124 :  126 :  127 :  128 :  130 :  132 :  134 :  136 :  138 :  140 :  143 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.058: 0.062: 0.067: 0.072: 0.076: 0.081: 0.086: 0.090: 0.095: 0.097: 0.180: 0.099: 0.098: 0.097: 0.094: 0.090:
Фоп:  145 :  148 :  151 :  154 :  158 :  161 :  165 :  169 :  172 :  176 :  180 :  184 :  188 :  192 :  196 :  200 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.073: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6094 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.019: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6558 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.008: 0.008: 0.015: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.086: 0.081: 0.075: 0.070: 0.065: 0.060: 0.055: 0.051: 0.046: 0.043: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.040:
Фоп:  203 :  207 :  210 :  213 :  216 :  218 :  221 :  223 :  225 :  227 :  229 :  231 :  232 :  234 :  235 :  124 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.010:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6478 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.010:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6479 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.010:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6480 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.063: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп:  224 :  239 :  240 :  241 :  242 :  243 :  243 :  244 :  245 :  246 :  246 :  247 :  248 :  248 :  249 :  249 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.015: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0477 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.015: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 0480 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.015: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0478 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  250 :  250 :  251 :  251 :  252 :  252 :  252 :  253 :  253 :  253 :  254 :  254 :  254 :  255 :  255 :  255 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
```

```
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :      :      :
~~~
```

```
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
             :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.026: 0.174: 3.020: 0.177: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6094 : 6094 : 6094 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.011: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.021: 0.349: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6093 : 6093 : 6093 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.011:      : 0.004:      : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :      : 6485 :      : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.116: 0.107: 0.099: 0.090: 0.081: 0.073: 0.066: 0.060: 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.037: 0.034: 0.032: 0.029:
Фоп:  207 :  210 :  214 :  217 :  220 :  223 :  225 :  228 :  230 :  232 :  233 :  235 :  236 :  238 :  239 :  240 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
             :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6546 : 7804 : 7804 : 7804 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Фоп:  241 :  243 :  244 :  244 :  245 :  246 :  247 :  248 :  248 :  249 :  249 :  250 :  251 :  251 :  252 :  252 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
             :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  252 :  253 :  253 :  254 :  254 :  254 :  255 :  255 :  255 :  256 :  256 :  256 :  256 :  257 :  257 :  257 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
             :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004:
Фоп:  257 :  258 :  258 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
             :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 12784 : Y-строка 39  Cmax=  0.160 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=190)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.034: 0.037: 0.041: 0.044: 0.049: 0.053: 0.059: 0.065: 0.072:
Фоп:  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :  121 :  122 :  124 :  125 :  127 :  129 :  131 :  134 :  136 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
             :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.015:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.080: 0.088: 0.095: 0.104: 0.113: 0.122: 0.130: 0.138: 0.146: 0.155: 0.156: 0.160: 0.160: 0.158: 0.153: 0.144:
Фоп:  139 :  142 :  145 :  149 :  153 :  157 :  161 :  166 :  171 :  176 :  181 :  185 :  190 :  195 :  200 :  205 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
             :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.032: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 7804 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.135: 0.124: 0.113: 0.102: 0.091: 0.081: 0.072: 0.065: 0.058: 0.053: 0.048: 0.043: 0.039: 0.036: 0.033: 0.030:
Фоп:  209 :  213 :  216 :  220 :  223 :  225 :  228 :  230 :  232 :  234 :  236 :  237 :  239 :  240 :  241 :  242 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
             :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
Фоп:  244 :  245 :  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :  249 :  250 :  250 :  251 :  252 :  252 :  253 :  253 :  253 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
             :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  254 :  254 :  255 :  255 :  255 :  256 :  256 :  256 :  256 :  257 :  257 :  257 :  258 :  258 :  258 :  258 :
```

```
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004:
Фоп:  258 :  259 :  259 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 11784 : Y-строка 40  Cmax=  0.519 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=331)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.039: 0.043: 0.047: 0.052: 0.058: 0.064: 0.071: 0.080:
Фоп:  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  120 :  121 :  123 :  125 :  127 :  129 :  131 :  134 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.014:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.088: 0.097: 0.107: 0.118: 0.129: 0.141: 0.152: 0.163: 0.172: 0.519: 0.187: 0.192: 0.194: 0.191: 0.184: 0.172:
Фоп:  136 :  140 :  143 :  147 :  151 :  155 :  160 :  165 :  170 :  331 :  181 :  186 :  191 :  197 :  202 :  207 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.019: 0.021: 0.024: 0.027: 0.030: 0.033: 0.035: 0.038: 0.040: 0.519: 0.041: 0.041: 0.039: 0.037: 0.035: 0.032:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6486 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026:       : 0.026: 0.026: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :       : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.010: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.017: 0.017: 0.017:       : 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :       : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 7804 : 7804 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.158: 0.143: 0.129: 0.115: 0.102: 0.090: 0.079: 0.070: 0.063: 0.056: 0.051: 0.046: 0.041: 0.038: 0.034: 0.031:
Фоп:  211 :  215 :  219 :  222 :  225 :  228 :  231 :  233 :  235 :  237 :  238 :  240 :  241 :  242 :  244 :  245 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.027: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
Фоп:  246 :  247 :  247 :  248 :  249 :  250 :  250 :  251 :  252 :  252 :  253 :  253 :  254 :  254 :  254 :  255 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  255 :  256 :  256 :  256 :  257 :  257 :  257 :  257 :  258 :  258 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  259 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004:
Фоп:  259 :  260 :  260 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= 10784 : Y-строка 41  Cmax=  0.237 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=193)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.046: 0.050: 0.056: 0.062: 0.069: 0.078: 0.088:
Фоп:  110 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  119 :  120 :  122 :  124 :  126 :  128 :  131 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.097: 0.109: 0.121: 0.135: 0.149: 0.165: 0.180: 0.194: 0.207: 0.218: 0.227: 0.234: 0.237: 0.235: 0.225: 0.208:
Фоп:  134 :  137 :  140 :  144 :  148 :  153 :  158 :  164 :  169 :  175 :  181 :  187 :  193 :  198 :  204 :  209 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.021: 0.024: 0.028: 0.031: 0.035: 0.039: 0.043: 0.046: 0.050: 0.052: 0.053: 0.052: 0.049: 0.046: 0.042: 0.038:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 7804 : 7804 : 7804 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.187: 0.166: 0.146: 0.128: 0.113: 0.099: 0.086: 0.076: 0.067: 0.060: 0.053: 0.048: 0.043: 0.039: 0.036: 0.033:
Фоп:  214 :  218 :  222 :  225 :  228 :  231 :  233 :  236 :  238 :  239 :  241 :  242 :  244 :  245 :  246 :  247 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.034: 0.030: 0.027: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп:  248 :  249 :  249 :  250 :  251 :  252 :  252 :  253 :  253 :  254 :  254 :  255 :  255 :  256 :  256 :  256 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  257 :  257 :  257 :  258 :  258 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  260 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004:
Фоп:  260 :  261 :  261 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  9784 : Y-строка 42  Cmax=  0.298 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=194)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.039: 0.043: 0.048: 0.053: 0.060: 0.067: 0.075: 0.085: 0.096:
Фоп:  108 :  108 :  109 :  110 :  111 :  111 :  112 :  114 :  115 :  116 :  118 :  119 :  121 :  123 :  125 :  128 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.019: 0.021:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.107: 0.121: 0.137: 0.154: 0.174: 0.195: 0.217: 0.237: 0.254: 0.268: 0.280: 0.290: 0.298: 0.296: 0.279: 0.254:
Фоп:  130 :  134 :  137 :  141 :  146 :  151 :  156 :  162 :  168 :  175 :  181 :  188 :  194 :  200 :  206 :  212 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.024: 0.028: 0.032: 0.037: 0.042: 0.047: 0.054: 0.059: 0.065: 0.067: 0.069: 0.067: 0.063: 0.058: 0.052: 0.047:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.018: 0.020: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.037: 0.036: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.013: 0.016: 0.017: 0.020: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.026: 0.026: 0.023: 0.022: 0.020: 0.025: 0.028: 0.026:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 7101 : 7804 : 7804 : 7804 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.223: 0.193: 0.166: 0.143: 0.124: 0.108: 0.094: 0.082: 0.071: 0.063: 0.056: 0.050: 0.045: 0.041: 0.037: 0.034:
Фоп:  217 :  222 :  226 :  229 :  232 :  234 :  237 :  239 :  241 :  242 :  244 :  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.041: 0.035: 0.030: 0.026: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.023: 0.020: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 7804 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп:  250 :  251 :  252 :  252 :  253 :  253 :  254 :  255 :  255 :  255 :  256 :  256 :  257 :  257 :  257 :  258 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  261 :  261 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :      :
~~~
```

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.130:	0.151:	0.176:	0.205:	0.241:	0.283:	0.330:	0.380:	0.421:	0.442:	0.466:	0.478:	0.521:	0.526:	0.468:	0.385:
Фоп:	123 :	126 :	130 :	134 :	138 :	144 :	150 :	157 :	165 :	174 :	182 :	190 :	198 :	206 :	214 :	221 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.030:	0.036:	0.042:	0.050:	0.062:	0.072:	0.087:	0.102:	0.116:	0.123:	0.131:	0.126:	0.113:	0.100:	0.085:	0.069:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.022:	0.025:	0.028:	0.031:	0.035:	0.040:	0.044:	0.048:	0.051:	0.052:	0.052:	0.049:	0.050:	0.056:	0.058:	0.049:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6546 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	7101 :	7804 :	7804 :	7804 :
Ви :	0.018:	0.021:	0.025:	0.030:	0.034:	0.039:	0.043:	0.044:	0.044:	0.045:	0.036:	0.033:	0.046:	0.044:	0.041:	0.037:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6014 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6013 :	6013 :	6014 :	7101 :	6014 :	6014 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.311:	0.252:	0.206:	0.172:	0.144:	0.123:	0.106:	0.092:	0.079:	0.069:	0.061:	0.054:	0.048:	0.043:	0.039:	0.035:
Фоп:	226 :	230 :	234 :	237 :	240 :	242 :	244 :	246 :	247 :	248 :	250 :	251 :	252 :	253 :	253 :	254 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.058:	0.048:	0.040:	0.034:	0.028:	0.024:	0.021:	0.018:	0.016:	0.014:	0.012:	0.011:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.038:	0.029:	0.025:	0.023:	0.020:	0.018:	0.016:	0.014:	0.011:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:
Ки :	7804 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.033:	0.028:	0.021:	0.016:	0.013:	0.011:	0.010:	0.009:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:
Ки :	6014 :	7804 :	7804 :	7804 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.032:	0.029:	0.027:	0.025:	0.023:	0.021:	0.020:	0.018:	0.017:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:
Фоп:	255 :	255 :	256 :	256 :	257 :	257 :	258 :	258 :	259 :	259 :	259 :	260 :	260 :	260 :	260 :	261 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:
Фоп:	261 :	261 :	261 :	262 :	262 :	262 :	262 :	262 :	262 :	263 :	263 :	263 :	263 :	263 :	263 :	263 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	:

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:
Фоп:	264 :	264 :	264 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6558 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6014 :	6558 :	6558 :
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= 6784 : Y-строка 45 Cmax= 0.755 долей ПДК (x= 5561.0; напр.ветра=211)

x=-23439 :	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc :	0.023:	0.025:	0.028:	0.030:	0.033:	0.036:	0.040:	0.044:	0.049:	0.055:	0.062:	0.071:	0.082:	0.093:	0.106:	0.123:
Фоп:	101 :	102 :	102 :	103 :	103 :	104 :	105 :	105 :	106 :	107 :	108 :	110 :	111 :	113 :	114 :	116 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.012:	0.013:	0.015:	0.017:	0.020:	0.024:	0.028:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.011:	0.014:	0.016:	0.018:	0.021:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.012:	0.014:	0.016:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.143:	0.168:	0.199:	0.238:	0.286:	0.346:	0.414:	0.494:	0.575:	0.602:	0.645:	0.643:	0.754:	0.755:	0.613:	0.465:
Фоп:	119 :	122 :	125 :	129 :	133 :	139 :	146 :	153 :	163 :	173 :	183 :	192 :	201 :	211 :	219 :	226 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.033:	0.040:	0.049:	0.060:	0.076:	0.092:	0.111:	0.142:	0.159:	0.179:	0.193:	0.186:	0.160:	0.137:	0.111:	0.087:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.024:	0.027:	0.031:	0.036:	0.042:	0.051:	0.060:	0.056:	0.063:	0.063:	0.064:	0.059:	0.091:	0.097:	0.094:	0.066:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6014 :	6546 :	6014 :	6014 :	6014 :	7101 :	7804 :	7804 :	7804 :
Ви :	0.020:	0.025:	0.030:	0.035:	0.040:	0.045:	0.050:	0.056:	0.060:	0.058:	0.053:	0.048:	0.060:	0.064:	0.049:	0.042:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6546 :	6014 :	6546 :	6013 :	6013 :	6501 :	7101 :	7801 :	6014 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.352:	0.276:	0.222:	0.182:	0.153:	0.129:	0.111:	0.096:	0.083:	0.072:	0.063:	0.056:	0.049:	0.044:	0.040:	0.036:
Фоп:	232 :	236 :	239 :	242 :	244 :	246 :	248 :	249 :	251 :	252 :	253 :	254 :	255 :	255 :	256 :	257 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.066:	0.054:	0.045:	0.037:	0.031:	0.026:	0.022:	0.019:	0.016:	0.014:	0.013:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.046:	0.031:	0.027:	0.024:	0.021:	0.019:	0.017:	0.015:	0.012:	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:
Ки :	7804 :	7804 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.035:	0.031:	0.022:	0.017:	0.015:	0.012:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:
Ки :	6014 :	6014 :	7804 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.033:	0.030:	0.027:	0.025:	0.023:	0.021:	0.020:	0.018:	0.017:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.012:	0.011:
Фоп:	257 :	258 :	258 :	259 :	259 :	259 :	260 :	260 :	260 :	261 :	261 :	261 :	262 :	262 :	262 :	262 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

```
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  265 :  265 :  265 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  5784 : Y-строка 46  Cmax=  1.164 долей ПДК (x=  4561.0; напр.ветра=205)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.026: 0.028: 0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.045: 0.051: 0.057: 0.065: 0.074: 0.086: 0.098: 0.113: 0.132:
Фоп:   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :  109 :  110 :  112 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.026: 0.030:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.017: 0.019: 0.022:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.155: 0.185: 0.224: 0.275: 0.341: 0.427: 0.529: 0.647: 0.811: 0.861: 0.995: 0.925: 1.164: 1.080: 0.762: 0.514:
Фоп:  114 :  117 :  120 :  123 :  128 :  133 :  140 :  148 :  158 :  171 :  183 :  194 :  205 :  218 :  227 :  233 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.037: 0.044: 0.055: 0.071: 0.088: 0.117: 0.150: 0.200: 0.256: 0.288: 0.320: 0.290: 0.233: 0.189: 0.141: 0.103:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 7804 : 6558 :
Ви : 0.025: 0.029: 0.035: 0.044: 0.057: 0.068: 0.081: 0.077: 0.073: 0.082: 0.107: 0.071: 0.144: 0.185: 0.134: 0.075:
Ки : 6014 : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6013 : 6013 : 6098 : 6013 : 7101 : 7804 : 6558 : 7804 :
Ви : 0.022: 0.028: 0.033: 0.039: 0.044: 0.052: 0.059: 0.066: 0.072: 0.076: 0.084: 0.066: 0.099: 0.106: 0.068: 0.046:
Ки : 6546 : 6546 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6013 : 6014 : 7804 : 7801 : 7801 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.375: 0.290: 0.232: 0.190: 0.158: 0.134: 0.114: 0.099: 0.085: 0.074: 0.065: 0.057: 0.050: 0.045: 0.041: 0.037:
Фоп:  238 :  241 :  244 :  246 :  248 :  250 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  259 :  259 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.078: 0.065: 0.052: 0.042: 0.035: 0.029: 0.024: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.044: 0.034: 0.030: 0.026: 0.023: 0.020: 0.017: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 7804 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.038: 0.029: 0.023: 0.019: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:
Фоп:  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  266 :  266 :  266 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  4784 : Y-строка 47  Cmax=  5.460 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=185)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.026: 0.028: 0.031: 0.034: 0.038: 0.042: 0.047: 0.052: 0.059: 0.067: 0.077: 0.089: 0.103: 0.119: 0.140:
Фоп:   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  106 :  107 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.023: 0.027: 0.033:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.013: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.016: 0.020:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
```

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.167:	0.202:	0.249:	0.314:	0.404:	0.529:	0.692:	0.880:	1.078:	1.263:	5.460:	1.525:	2.036:	1.302:	0.720:	0.499:
Фоп:	109 :	111 :	114 :	117 :	121 :	126 :	132 :	141 :	152 :	167 :	185 :	197 :	212 :	229 :	236 :	240 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.040:	0.050:	0.062:	0.080:	0.106:	0.143:	0.207:	0.289:	0.421:	0.518:	4.137:	0.457:	0.411:	0.338:	0.155:	0.130:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6098 :	6558 :	7804 :	7804 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.027:	0.031:	0.041:	0.054:	0.072:	0.096:	0.111:	0.115:	0.109:	0.129:	0.529:	0.187:	0.378:	0.200:	0.116:	0.055:
Ки :	6014 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6013 :	6013 :	6558 :	7101 :	6558 :	6558 :	7804 :	6546 :
Ви :	0.025:	0.031:	0.036:	0.042:	0.049:	0.057:	0.067:	0.086:	0.083:	0.088:	0.135:	0.182:	0.295:	0.153:	0.078:	0.050:
Ки :	6546 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6013 :	6014 :	6014 :	6013 :	6501 :	7801 :	7801 :	6546 :	6014 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.376:	0.295:	0.237:	0.194:	0.162:	0.137:	0.117:	0.101:	0.088:	0.075:	0.066:	0.058:	0.051:	0.046:	0.041:	0.037:
Фоп:	244 :	247 :	249 :	251 :	253 :	255 :	256 :	257 :	258 :	259 :	259 :	260 :	260 :	261 :	261 :	262 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.097:	0.075:	0.059:	0.047:	0.037:	0.030:	0.025:	0.021:	0.018:	0.015:	0.014:	0.012:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.043:	0.037:	0.033:	0.028:	0.024:	0.021:	0.018:	0.016:	0.014:	0.011:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.042:	0.032:	0.025:	0.020:	0.017:	0.014:	0.012:	0.010:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.034:	0.031:	0.028:	0.026:	0.024:	0.022:	0.020:	0.019:	0.018:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.013:	0.012:	0.011:
Фоп:	262 :	262 :	263 :	263 :	263 :	264 :	264 :	264 :	264 :	264 :	265 :	265 :	265 :	265 :	265 :	265 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

x=	40561:	41561:	42561:	43561:	44561:	45561:	46561:	47561:	48561:	49561:	50561:	51561:	52561:	53561:	54561:	55561:
Qc :	0.011:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:
Фоп:	265 :	265 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	267 :	267 :	267 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

x=	56561:	57561:	58561:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:
Фоп:	267 :	267 :	267 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6558 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6014 :	6558 :	6558 :
Ви :	:	:	:
Ки :	:	:	:

y= 3784 : Y-строка 48 Cmax= 20.433 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра=231)

x=-23439	-22439:	-21439:	-20439:	-19439:	-18439:	-17439:	-16439:	-15439:	-14439:	-13439:	-12439:	-11439:	-10439:	-9439:	-8439:
Qc : 0.024:	0.026:	0.029:	0.032:	0.035:	0.038:	0.043:	0.048:	0.054:	0.060:	0.069:	0.080:	0.092:	0.107:	0.125:	0.148:
Фоп: 95 :	95 :	95 :	96 :	96 :	96 :	97 :	97 :	98 :	98 :	98 :	99 :	99 :	100 :	101 :	102 :
Uоп: 9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви : 0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.010:	0.011:	0.013:	0.015:	0.017:	0.020:	0.024:	0.028:	0.034:
Ки : 6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви : 0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.005:	0.006:	0.007:	0.008:	0.009:	0.011:	0.014:	0.016:	0.018:	0.021:	0.024:
Ки : 6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви : 0.003:	0.003:	0.003:	0.004:	0.004:	0.004:	0.005:	0.006:	0.006:	0.007:	0.009:	0.010:	0.012:	0.014:	0.017:	0.021:
Ки : 6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

x=	-7439:	-6439:	-5439:	-4439:	-3439:	-2439:	-1439:	-439:	561:	1561:	2561:	3561:	4561:	5561:	6561:	7561:
Qc :	0.177:	0.218:	0.273:	0.353:	0.472:	0.651:	0.921:	1.215:	1.511:	20.433:	2.675:	11.909:	3.049:	1.146:	0.747:	0.531:
Фоп:	103 :	105 :	107 :	109 :	112 :	116 :	122 :	131 :	141 :	231 :	109 :	151 :	240 :	257 :	242 :	247 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	1.51 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.043:	0.054:	0.069:	0.093:	0.129:	0.186:	0.277:	0.415:	0.694:	20.432:	1.097:	4.460:	1.701:	0.489:	0.251:	0.167:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6097 :	7101 :	7804 :	7804 :	7804 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.028:	0.034:	0.046:	0.062:	0.086:	0.122:	0.171:	0.186:	0.156:	0.001:	0.844:	2.645:	0.724:	0.254:	0.078:	0.061:
Ки :	6014 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6013 :	6096 :	7804 :	7801 :	7801 :	7801 :	6546 :	6546 :
Ви :	0.026:	0.032:	0.038:	0.045:	0.054:	0.063:	0.083:	0.119:	0.086:	:	0.418:	2.610:	0.271:	0.130:	0.068:	0.057:
Ки :	6546 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6013 :	6013 :	6014 :	:	7801 :	7400 :	6501 :	6501 :	6014 :	6014 :

x=	8561:	9561:	10561:	11561:	12561:	13561:	14561:	15561:	16561:	17561:	18561:	19561:	20561:	21561:	22561:	23561:
Qc :	0.395:	0.305:	0.243:	0.198:	0.164:	0.138:	0.118:	0.102:	0.088:	0.076:	0.066:	0.058:	0.052:	0.046:	0.041:	0.037:
Фоп:	250 :	253 :	255 :	257 :	258 :	259 :	260 :	261 :	262 :	262 :	263 :	263 :	264 :	264 :	264 :	264 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.117:	0.085:	0.064:	0.050:	0.040:	0.032:	0.027:	0.022:	0.019:	0.016:	0.014:	0.012:	0.011:	0.009:	0.008:	0.008:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.048:	0.041:	0.034:	0.029:	0.025:	0.022:	0.019:	0.017:	0.015:	0.012:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.045:	0.035:	0.027:	0.022:	0.018:	0.014:	0.012:	0.010:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

x=	24561:	25561:	26561:	27561:	28561:	29561:	30561:	31561:	32561:	33561:	34561:	35561:	36561:	37561:	38561:	39561:
Qc :	0.034:	0.031:	0.028:	0.026:	0.024:	0.022:	0.020:	0.019:	0.018:	0.016:	0.015:	0.014:	0.013:	0.013:	0.012:	0.011:
Фоп:	265 :	265 :	265 :	265 :	265 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	266 :	267 :	267 :	267 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.007:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.004:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.003:	0.003:	0.003:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

```
~~~
```

```
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.018: 0.022:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.191: 0.237: 0.302: 0.401: 0.564: 0.855: 1.393: 2.469: 5.505:65.682:86.996: 7.370: 2.951: 1.599: 0.968: 0.629:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   94 :   96 :  100 :  164 :  214 :  258 :  263 :  265 :  266 :  267 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.045: 0.058: 0.077: 0.106: 0.152: 0.237: 0.405: 0.701: 1.847:47.428:70.380: 3.346: 1.153: 0.587: 0.334: 0.204:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6546 : 6546 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.029: 0.038: 0.051: 0.073: 0.111: 0.185: 0.325: 0.652: 1.384:16.222: 3.451: 0.611: 0.324: 0.193: 0.116: 0.076:
Ки : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6558 : 6545 : 6013 : 6013 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
Ви : 0.029: 0.034: 0.040: 0.048: 0.058: 0.070: 0.116: 0.232: 0.636: 1.591: 3.200: 0.499: 0.253: 0.137: 0.086: 0.062:
Ки : 6546 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6013 : 6545 : 6545 : 6545 : 6100 : 6303 : 6546 : 6013 : 6013 : 6013 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.438: 0.324: 0.251: 0.201: 0.165: 0.138: 0.118: 0.102: 0.088: 0.076: 0.068: 0.060: 0.053: 0.047: 0.042: 0.038:
Фоп:  267 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.134: 0.095: 0.070: 0.053: 0.042: 0.034: 0.028: 0.023: 0.019: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.008: 0.008:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.053: 0.043: 0.036: 0.031: 0.026: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6546 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.052: 0.039: 0.030: 0.023: 0.019: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.034: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Фоп:  270 :  269 :  269 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------------------
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  270 :  270 :  270 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   784 : Y-строка 51  Cmax= 11.104 долей ПДК (x=  2561.0; напр.ветра=349)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.035: 0.039: 0.044: 0.049: 0.055: 0.063: 0.072: 0.084: 0.097: 0.113: 0.133: 0.159:
Фоп:   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.024: 0.029: 0.036:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.016: 0.019: 0.021: 0.025:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.018: 0.022:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.192: 0.238: 0.303: 0.401: 0.557: 0.836: 1.323: 2.129: 3.237: 7.179:11.104: 5.166: 2.625: 1.517: 0.937: 0.613:
Фоп:   86 :   85 :   85 :   84 :   82 :   81 :   78 :   74 :   68 :   48 :  349 :  303 :  288 :  283 :  280 :  278 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.045: 0.058: 0.076: 0.104: 0.150: 0.231: 0.386: 0.668: 1.351: 3.612: 6.917: 2.543: 1.027: 0.562: 0.325: 0.199:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.029: 0.037: 0.049: 0.070: 0.108: 0.171: 0.292: 0.446: 0.382: 1.119: 0.501: 0.365: 0.283: 0.182: 0.113: 0.075:
Ки : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6013 : 6013 : 6305 : 6013 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
Ви : 0.028: 0.034: 0.040: 0.048: 0.057: 0.069: 0.105: 0.173: 0.234: 0.291: 0.487: 0.317: 0.235: 0.130: 0.083: 0.062:
Ки : 6546 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6013 : 6545 : 6013 : 6101 : 6566 : 6407 : 6566 : 6013 : 6013 : 6013 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.430: 0.319: 0.247: 0.198: 0.163: 0.136: 0.116: 0.100: 0.087: 0.075: 0.067: 0.059: 0.053: 0.047: 0.042: 0.038:
Фоп:  276 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.131: 0.092: 0.069: 0.053: 0.042: 0.034: 0.027: 0.023: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.053: 0.043: 0.036: 0.031: 0.026: 0.023: 0.019: 0.017: 0.015: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6546 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.052: 0.039: 0.029: 0.023: 0.018: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Фоп:  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
```

Ви	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005
Фоп	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	56561	57561	58561
Qc	0.005	0.005	0.005
Фоп	271	271	271
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6014	6014
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6558	6558
Ви			
Ки			

y= -216 : Y-строка 52 Cmax= 4.804 долей ПДК (x= 2561.0; напр.ветра=311)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.025	0.027	0.029	0.032	0.035	0.039	0.044	0.049	0.055	0.062	0.072	0.083	0.096	0.112	0.132	0.157
Фоп	86	86	86	85	85	85	85	85	84	84	84	83	83	82	82	81
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.015	0.017	0.020	0.024	0.029	0.035
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.014	0.016	0.018	0.021	0.024
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.009	0.010	0.012	0.014	0.017	0.021
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.191	0.235	0.298	0.388	0.525	0.748	1.104	1.960	2.052	3.109	4.804	2.545	1.775	1.222	0.811	0.556
Фоп	80	79	77	75	73	69	64	58	46	26	311	326	308	298	292	288
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.044	0.056	0.073	0.098	0.138	0.202	0.317	0.537	0.875	1.399	4.749	1.217	0.730	0.456	0.275	0.178
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	0215	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.028	0.035	0.047	0.065	0.091	0.139	0.200	0.277	0.244	0.351	0.054	0.250	0.172	0.131	0.095	0.068
Ки	6014	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6008	6013	6013	6101	6013	6013	6546	6546	6546
Ви	0.027	0.033	0.039	0.046	0.056	0.065	0.090	0.147	0.100	0.153	0.001	0.144	0.130	0.111	0.075	0.059
Ки	6546	6014	6014	6014	6014	6014	6013	6013	6566	6566	0038	6566	6546	6013	6013	6014

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.403	0.304	0.237	0.192	0.158	0.133	0.114	0.098	0.086	0.074	0.064	0.057	0.051	0.045	0.041	0.037
Фоп	285	283	281	280	279	279	278	278	277	277	277	276	276	276	275	275
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.122	0.088	0.065	0.051	0.040	0.033	0.027	0.022	0.019	0.016	0.014	0.012	0.011	0.009	0.008	0.008
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.050	0.042	0.035	0.030	0.026	0.022	0.019	0.017	0.015	0.012	0.010	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.049	0.037	0.028	0.022	0.018	0.015	0.012	0.010	0.009	0.008	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.034	0.031	0.028	0.026	0.024	0.022	0.020	0.019	0.018	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011
Фоп	275	275	275	274	274	274	274	274	274	274	273	273	273	273	273	273
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005
Фоп	273	273	273	273	273	273	272	272	272	272	272	272	272	272	272	272
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	56561	57561	58561
Qc	0.005	0.005	0.005
Фоп	272	272	272
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6014	6014
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6558	6558
Ви			
Ки			

y= -1216 : Y-строка 53 Cmax= 2.115 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 19)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.024	0.027	0.029	0.032	0.035	0.039	0.043	0.048	0.054	0.062	0.071	0.082	0.095	0.110	0.130	0.154
Фоп	84	84	83	83	83	82	82	82	81	81	80	79	79	78	77	76
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.014	0.017	0.020	0.023	0.028	0.034
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558

```
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.016: 0.018: 0.021: 0.024:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.014: 0.017: 0.020:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.186: 0.227: 0.285: 0.367: 0.487: 0.672: 0.952: 1.136: 1.416: 2.115: 1.867: 1.471: 1.201: 0.901: 0.652: 0.480:
Фоп:   74 :   72 :   70 :   68 :   64 :   59 :   52 :   44 :   33 :   19 :  356 :  337 :  321 :  310 :  302 :  297 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.041: 0.052: 0.067: 0.089: 0.120: 0.167: 0.232: 0.361: 0.540: 0.656: 0.750: 0.654: 0.485: 0.325: 0.213: 0.149:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.027: 0.033: 0.042: 0.053: 0.074: 0.102: 0.141: 0.120: 0.148: 0.521: 0.187: 0.150: 0.119: 0.088: 0.077: 0.058:
Ки : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6013 : 0215 : 6013 : 6013 : 6013 : 6546 : 6546 : 6546 :
Ви : 0.025: 0.032: 0.037: 0.044: 0.052: 0.060: 0.071: 0.104: 0.089: 0.149: 0.166: 0.084: 0.083: 0.087: 0.065: 0.056:
Ки : 6546 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6013 : 6013 : 6014 : 6013 : 0216 : 6014 : 6014 : 6013 : 6014 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.362: 0.281: 0.224: 0.182: 0.151: 0.128: 0.110: 0.095: 0.083: 0.072: 0.063: 0.056: 0.050: 0.044: 0.040: 0.036:
Фоп:  293 :  290 :  288 :  286 :  285 :  284 :  283 :  282 :  281 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.107: 0.080: 0.061: 0.048: 0.039: 0.032: 0.026: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.047: 0.040: 0.034: 0.029: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.012: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.044: 0.034: 0.026: 0.021: 0.017: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.030: 0.028: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:
Фоп:  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  273 :  273 :  273 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____
 y= -2216 : Y-строка 54  Cmax=  1.356 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра= 13)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.026: 0.029: 0.031: 0.035: 0.038: 0.043: 0.047: 0.053: 0.061: 0.069: 0.080: 0.093: 0.107: 0.126: 0.148:
Фоп:   82 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   77 :   77 :   76 :   75 :   74 :   72 :   71 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.022: 0.026: 0.032:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.016: 0.019:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.178: 0.216: 0.267: 0.337: 0.434: 0.559: 0.688: 0.842: 1.053: 1.356: 1.294: 1.014: 0.831: 0.664: 0.519: 0.405:
Фоп:   69 :   67 :   64 :   61 :   56 :   51 :   44 :   36 :   27 :   13 :  356 :  341 :  329 :  319 :  311 :  305 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.039: 0.048: 0.060: 0.078: 0.100: 0.134: 0.179: 0.249: 0.329: 0.403: 0.411: 0.365: 0.301: 0.226: 0.165: 0.122:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.026: 0.030: 0.036: 0.044: 0.060: 0.073: 0.087: 0.077: 0.108: 0.271: 0.157: 0.103: 0.084: 0.067: 0.059: 0.051:
Ки : 6014 : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6013 : 0215 : 0215 : 0215 : 6013 : 6013 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.023: 0.028: 0.035: 0.041: 0.047: 0.055: 0.063: 0.075: 0.091: 0.104: 0.114: 0.081: 0.074: 0.064: 0.057: 0.047:
Ки : 6546 : 6546 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6546 : 6013 : 6013 : 6013 : 6014 : 6014 : 6013 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.318: 0.254: 0.206: 0.170: 0.143: 0.122: 0.105: 0.092: 0.080: 0.070: 0.061: 0.054: 0.048: 0.043: 0.039: 0.036:
Фоп:  300 :  297 :  294 :  292 :  290 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  283 :  282 :  281 :  281 :  280 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.091: 0.071: 0.056: 0.045: 0.036: 0.030: 0.025: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.043: 0.037: 0.032: 0.028: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.038: 0.030: 0.024: 0.019: 0.016: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп:  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
```

```
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~
```

```
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023: 0.027:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.155: 0.183: 0.219: 0.261: 0.312: 0.369: 0.434: 0.509: 0.582: 0.625: 0.615: 0.558: 0.484: 0.410: 0.343: 0.286:
Фоп:   59 :   57 :   53 :   49 :   45 :   39 :   33 :   26 :   18 :    8 :  357 :  347 :  337 :  329 :  322 :  317 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.032: 0.039: 0.046: 0.056: 0.069: 0.083: 0.102: 0.123: 0.141: 0.154: 0.153: 0.145: 0.124: 0.108: 0.090: 0.078:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.023: 0.026: 0.029: 0.033: 0.038: 0.043: 0.048: 0.055: 0.083: 0.096: 0.088: 0.061: 0.054: 0.049: 0.044: 0.040:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.019: 0.021: 0.026: 0.031: 0.035: 0.041: 0.043: 0.052: 0.055: 0.058: 0.059: 0.057: 0.050: 0.045: 0.039: 0.032:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.239: 0.201: 0.170: 0.145: 0.125: 0.108: 0.095: 0.083: 0.073: 0.064: 0.057: 0.051: 0.046: 0.041: 0.037: 0.034:
Фоп:  312 :  308 :  304 :  301 :  299 :  297 :  295 :  293 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.064: 0.053: 0.043: 0.036: 0.030: 0.026: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.035: 0.031: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.027: 0.023: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп:  285 :  284 :  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----|-------------------
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  276 :  276 :  276 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви :      :    :      :
Ки :      :    :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 y= -5216 : Y-строка 57  Cmax=  0.458 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  7)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.033: 0.036: 0.040: 0.044: 0.049: 0.055: 0.062: 0.070: 0.081: 0.093: 0.107: 0.123:
Фоп:   75 :   75 :   74 :   73 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :   68 :   67 :   65 :   64 :   62 :   60 :   58 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.025:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.017: 0.019:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.142: 0.166: 0.194: 0.226: 0.263: 0.305: 0.350: 0.398: 0.438: 0.458: 0.452: 0.421: 0.375: 0.327: 0.282: 0.241:
Фоп:   55 :   52 :   49 :   45 :   40 :   35 :   29 :   23 :   15 :    7 :  358 :  349 :  340 :  333 :  327 :  321 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.029: 0.034: 0.040: 0.048: 0.056: 0.067: 0.078: 0.090: 0.100: 0.107: 0.108: 0.103: 0.090: 0.082: 0.073: 0.061:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.021: 0.024: 0.027: 0.030: 0.034: 0.037: 0.041: 0.050: 0.061: 0.066: 0.061: 0.051: 0.045: 0.042: 0.039: 0.035:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.016: 0.019: 0.021: 0.025: 0.029: 0.031: 0.034: 0.044: 0.047: 0.048: 0.049: 0.048: 0.043: 0.035: 0.030: 0.027:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 0215 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 0215 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.207: 0.177: 0.153: 0.132: 0.115: 0.101: 0.089: 0.078: 0.069: 0.061: 0.054: 0.049: 0.044: 0.040: 0.036: 0.033:
Фоп:  316 :  312 :  309 :  306 :  303 :  301 :  299 :  297 :  295 :  294 :  293 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.052: 0.044: 0.038: 0.032: 0.027: 0.023: 0.020: 0.018: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.031: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.024: 0.020: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп:  287 :  287 :  286 :  285 :  285 :  284 :  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  282 :  281 :  281 :  281 :  281 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
```

```
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  280 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  278 :  278 :  278 :  277 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  277 :  277 :  277 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -6216 : Y-строка 58  Cmax=  0.344 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  6)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.035: 0.038: 0.042: 0.047: 0.053: 0.059: 0.067: 0.076: 0.087: 0.099: 0.113:
Фоп:   73 :   72 :   72 :   71 :   70 :   69 :   68 :   67 :   66 :   65 :   64 :   62 :   60 :   59 :   56 :   54 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.022:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.016: 0.017:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.009: 0.009: 0.011: 0.013:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.129: 0.148: 0.171: 0.195: 0.222: 0.252: 0.283: 0.312: 0.334: 0.344: 0.340: 0.322: 0.295: 0.264: 0.233: 0.205:
Фоп:   51 :   48 :   45 :   41 :   37 :   32 :   26 :   20 :   13 :    6 :  358 :  350 :  343 :  336 :  330 :  325 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.026: 0.030: 0.035: 0.040: 0.047: 0.054: 0.061: 0.068: 0.074: 0.078: 0.078: 0.074: 0.070: 0.063: 0.056: 0.050:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.019: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.044: 0.047: 0.045: 0.041: 0.038: 0.036: 0.033: 0.031:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.015: 0.017: 0.018: 0.021: 0.022: 0.024: 0.030: 0.037: 0.039: 0.040: 0.041: 0.040: 0.033: 0.028: 0.025: 0.022:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 0215 : 0215 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 0215 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.179: 0.156: 0.137: 0.120: 0.106: 0.093: 0.083: 0.073: 0.064: 0.058: 0.052: 0.046: 0.042: 0.038: 0.035: 0.032:
Фоп:  320 :  316 :  313 :  310 :  307 :  304 :  302 :  300 :  299 :  297 :  296 :  294 :  293 :  292 :  291 :  290 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.043: 0.037: 0.033: 0.028: 0.025: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.028: 0.025: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп:  290 :  289 :  288 :  287 :  287 :  286 :  286 :  285 :  285 :  284 :  284 :  283 :  283 :  283 :  282 :  282 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  282 :  281 :  281 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  279 :  279 :  278 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  278 :  278 :  278 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
          :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -7216 : Y-строка 59  Cmax=  0.267 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  5)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.045: 0.050: 0.056: 0.063: 0.070: 0.080: 0.092: 0.103:
Фоп:   71 :   70 :   70 :   69 :   68 :   67 :   66 :   65 :   64 :   62 :   61 :   59 :   57 :   55 :   53 :   51 :
```

```
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.018: 0.020:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.016:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.117: 0.132: 0.149: 0.168: 0.189: 0.210: 0.230: 0.248: 0.261: 0.267: 0.264: 0.252: 0.236: 0.216: 0.194: 0.174:
Фоп:   48 :   45 :   41 :   38 :   33 :   29 :   23 :   18 :   12 :    5 :  358 :  352 :  345 :  339 :  333 :  328 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.026: 0.030: 0.034: 0.038: 0.044: 0.048: 0.053: 0.057: 0.059: 0.059: 0.058: 0.054: 0.051: 0.045: 0.041:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.012: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.029: 0.032: 0.034: 0.033: 0.029: 0.026: 0.022: 0.021: 0.019:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.155: 0.138: 0.122: 0.109: 0.097: 0.086: 0.076: 0.068: 0.060: 0.054: 0.049: 0.044: 0.040: 0.037: 0.034: 0.031:
Фоп:  324 :  320 :  316 :  313 :  310 :  308 :  305 :  303 :  302 :  300 :  298 :  297 :  296 :  295 :  294 :  293 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.037: 0.032: 0.028: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.025: 0.023: 0.020: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
Фоп:  292 :  291 :  290 :  289 :  289 :  288 :  288 :  287 :  286 :  286 :  285 :  285 :  285 :  284 :  284 :  283 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  283 :  283 :  282 :  282 :  282 :  281 :  281 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  280 :  280 :  280 :  280 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004:
Фоп:  279 :  279 :  279 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6558 : 6558 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y= -8216 : Y-строка 60  Cmax=  0.213 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  5)
----------_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.032: 0.035: 0.039: 0.043: 0.047: 0.053: 0.058: 0.065: 0.074: 0.083: 0.094:
Фоп:   69 :   68 :   68 :   67 :   66 :   65 :   64 :   62 :   61 :   60 :   58 :   56 :   55 :   53 :   50 :   48 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.105: 0.118: 0.131: 0.146: 0.161: 0.176: 0.190: 0.202: 0.210: 0.213: 0.211: 0.204: 0.193: 0.179: 0.164: 0.149:
Фоп:   45 :   42 :   38 :   35 :   31 :   26 :   21 :   16 :   10 :    5 :  358 :  352 :  347 :  341 :  336 :  331 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.020: 0.023: 0.026: 0.029: 0.032: 0.036: 0.039: 0.042: 0.044: 0.046: 0.045: 0.044: 0.044: 0.040: 0.038: 0.034:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.014: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.022: 0.024: 0.025: 0.025: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.135: 0.122: 0.109: 0.098: 0.088: 0.079: 0.070: 0.063: 0.056: 0.051: 0.046: 0.042: 0.038: 0.035: 0.032: 0.030:
Фоп:  327 :  323 :  319 :  316 :  313 :  311 :  308 :  306 :  304 :  303 :  301 :  300 :  298 :  297 :  296 :  295 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.031: 0.028: 0.024: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
Фоп:  294 :  293 :  292 :  291 :  291 :  290 :  289 :  289 :  288 :  288 :  287 :  287 :  286 :  286 :  285 :  285 :
```

```
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  285 :  284 :  284 :  284 :  283 :  283 :  283 :  282 :  282 :  282 :  282 :  281 :  281 :  281 :  281 :  281 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004:
Фоп:  280 :  280 :  280 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= -9216 : Y-строка 61  Cmax=  0.174 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.029: 0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.045: 0.049: 0.055: 0.061: 0.068: 0.075: 0.085:
Фоп:   67 :   66 :   66 :   65 :   64 :   63 :   61 :   60 :   59 :   57 :   56 :   54 :   52 :   50 :   47 :   45 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.095: 0.105: 0.115: 0.126: 0.138: 0.149: 0.158: 0.166: 0.172: 0.174: 0.173: 0.168: 0.160: 0.151: 0.140: 0.129:
Фоп:   42 :   39 :   36 :   32 :   28 :   24 :   19 :   15 :    9 :    4 :  359 :  353 :  348 :  343 :  338 :  334 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.027: 0.030: 0.032: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.036: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.013: 0.014: 0.014: 0.016: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.118: 0.107: 0.098: 0.089: 0.080: 0.072: 0.064: 0.058: 0.053: 0.048: 0.044: 0.040: 0.037: 0.034: 0.031: 0.029:
Фоп:  329 :  326 :  322 :  319 :  316 :  314 :  311 :  309 :  307 :  305 :  304 :  302 :  301 :  299 :  298 :  297 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.026: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Фоп:  296 :  295 :  294 :  293 :  292 :  291 :  290 :  289 :  289 :  288 :  288 :  287 :  287 :  286 :  286 :  286 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  286 :  286 :  285 :  285 :  284 :  284 :  284 :  284 :  283 :  283 :  283 :  283 :  282 :  282 :  282 :  282 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004:
Фоп:  281 :  281 :  281 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=-10216 : Y-строка 62  Cmax=  0.145 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  4)
----------|_____________________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc	0.020	0.022	0.024	0.025	0.028	0.030	0.033	0.035	0.039	0.042	0.046	0.051	0.056	0.062	0.069	0.076
Фоп	65	65	64	63	62	60	59	58	56	55	53	51	49	47	45	42
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.015
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.010	0.011
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.084	0.093	0.101	0.110	0.119	0.127	0.134	0.139	0.143	0.145	0.144	0.140	0.135	0.128	0.120	0.112
Фоп	40	37	33	30	26	22	18	13	9	4	359	354	349	344	340	336
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.016	0.018	0.019	0.021	0.023	0.025	0.027	0.028	0.029	0.030	0.030	0.030	0.029	0.027	0.026	0.024
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.013	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.019	0.018
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.008	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	6546	6546

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.103	0.095	0.087	0.079	0.072	0.065	0.059	0.054	0.049	0.045	0.041	0.038	0.035	0.032	0.030	0.027
Фоп	332	328	325	322	319	316	314	312	310	308	306	304	303	302	300	299
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.023	0.021	0.019	0.017	0.016	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.017	0.016	0.015	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.010	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.026	0.024	0.022	0.021	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010
Фоп	298	297	296	295	294	294	293	292	291	291	290	290	289	289	288	288
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
Фоп	287	287	286	286	286	285	285	285	284	284	284	284	283	283	283	283
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	

x=	56561	57561	58561
Qc	0.005	0.005	0.004
Фоп	282	282	282
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6558	6558
Ви			
Ки			

y=-11216 : Y-строка 63 Cmax= 0.122 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 3)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.020	0.021	0.023	0.025	0.026	0.029	0.031	0.034	0.037	0.040	0.043	0.047	0.052	0.057	0.062	0.068
Фоп	64	63	62	61	60	58	57	56	54	53	51	49	47	45	43	40
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.075	0.081	0.089	0.096	0.103	0.109	0.114	0.118	0.121	0.122	0.121	0.119	0.115	0.110	0.104	0.097
Фоп	37	34	31	28	24	21	17	12	8	3	359	354	350	346	341	338
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.014	0.016	0.017	0.018	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	0.024	0.024	0.023	0.022	0.021
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.011	0.012	0.014	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.016
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	0215	6546	6546	6546

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.091	0.085	0.077	0.071	0.065	0.059	0.054	0.050	0.046	0.042	0.039	0.036	0.033	0.031	0.028	0.026
Фоп	334	330	327	324	321	319	316	314	312	310	308	307	305	304	302	301
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.019	0.018	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.015	0.014	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561

```
Qc : 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп:  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :  295 :  294 :  293 :  292 :  292 :  291 :  291 :  290 :  290 :  289 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  289 :  288 :  288 :  287 :  287 :  287 :  286 :  286 :  286 :  285 :  285 :  285 :  284 :  284 :  284 :  284 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004:
Фоп:  283 :  283 :  283 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

---------|
 y=-12216 : Y-строка 64  Cmax=  0.104 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  3)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.034: 0.037: 0.041: 0.044: 0.048: 0.052: 0.056: 0.061:
Фоп:   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   56 :   55 :   54 :   52 :   51 :   49 :   47 :   45 :   43 :   41 :   38 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.072: 0.078: 0.084: 0.089: 0.094: 0.098: 0.101: 0.103: 0.104: 0.104: 0.102: 0.099: 0.095: 0.091: 0.086:
Фоп:   35 :   33 :   29 :   26 :   23 :   19 :   15 :   11 :    7 :    3 :  359 :  355 :  351 :  347 :  343 :  339 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.080: 0.074: 0.069: 0.063: 0.059: 0.054: 0.050: 0.046: 0.043: 0.039: 0.036: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025:
Фоп:  336 :  332 :  329 :  326 :  323 :  321 :  318 :  316 :  314 :  312 :  310 :  309 :  307 :  306 :  304 :  303 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп:  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :  295 :  294 :  293 :  293 :  292 :  292 :  291 :  290 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  290 :  290 :  289 :  289 :  288 :  288 :  287 :  287 :  287 :  286 :  286 :  286 :  285 :  285 :  285 :  285 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  56561: 57561: 58561:
----------|------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  284 :  284 :  284 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

---------|
 y=-13216 : Y-строка 65  Cmax=  0.090 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  3)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.044: 0.048: 0.051: 0.055:
Фоп:   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   53 :   52 :   50 :   49 :   47 :   45 :   43 :   41 :   39 :   36 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.060: 0.064: 0.069: 0.073: 0.077: 0.081: 0.084: 0.087: 0.089: 0.090: 0.089: 0.088: 0.085: 0.082: 0.078: 0.074:
Фоп:   33 :   31 :   28 :   25 :   21 :   18 :   14 :   11 :    7 :    3 :  359 :  355 :  351 :  348 :  344 :  340 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 0215 : 0215 : 0215 : 0215 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.070: 0.066: 0.061: 0.057: 0.053: 0.049: 0.046: 0.043: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024:
Фоп:  337 :  334 :  331 :  328 :  325 :  323 :  320 :  318 :  316 :  314 :  312 :  311 :  309 :  308 :  306 :  305 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
Фоп:  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :  296 :  295 :  294 :  294 :  293 :  292 :  292 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  291 :  291 :  290 :  290 :  289 :  289 :  289 :  288 :  288 :  288 :  287 :  287 :  287 :  286 :  286 :  286 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  285 :  285 :  285 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-14216 : Y-строка 66  Cmax=  0.077 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  3)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050:
Фоп:   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   51 :   50 :   48 :   47 :   45 :   43 :   41 :   39 :   37 :   34 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.054: 0.057: 0.061: 0.064: 0.067: 0.070: 0.073: 0.075: 0.076: 0.077: 0.076: 0.075: 0.073: 0.071: 0.068: 0.065:
Фоп:   32 :   29 :   26 :   23 :   20 :   17 :   14 :   10 :    6 :    3 :  359 :  356 :  352 :  348 :  345 :  342 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 0215 : 6546 : 6546 : 0215 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.062: 0.058: 0.055: 0.052: 0.048: 0.045: 0.042: 0.039: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023:
Фоп:  338 :  335 :  332 :  330 :  327 :  325 :  322 :  320 :  318 :  316 :  314 :  313 :  311 :  310 :  308 :  307 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
         :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп:  306 :  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :  299 :  298 :  297 :  296 :  296 :  295 :  294 :  294 :  293 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  293 :  292 :  292 :  291 :  291 :  290 :  290 :  289 :  289 :  289 :  288 :  288 :  288 :  287 :  287 :  287 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  286 :  286 :  286 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=-15216 : Y-строка 67  Cmax=  0.066 долей ПДК (x=  1561.0; напр.ветра=  3)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=-23439 :-22439:-21439:-20439:-19439:-18439:-17439:-16439:-15439:-14439:-13439:-12439:-11439:-10439: -9439: -8439:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.040: 0.043: 0.046:
Фоп:   57 :   56 :   55 :   54 :   52 :   51 :   50 :   48 :   47 :   45 :   43 :   41 :   39 :   37 :   35 :   33 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -7439: -6439: -5439: -4439: -3439: -2439: -1439:  -439:   561:  1561:  2561:  3561:  4561:  5561:  6561:  7561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.048: 0.051: 0.054: 0.057: 0.059: 0.062: 0.063: 0.065: 0.066: 0.066: 0.066: 0.065: 0.064: 0.062: 0.060: 0.058:
Фоп:   30 :   28 :   25 :   22 :   19 :   16 :   13 :    9 :    6 :    3 :  359 :  356 :  352 :  349 :  346 :  343 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  8561:  9561: 10561: 11561: 12561: 13561: 14561: 15561: 16561: 17561: 18561: 19561: 20561: 21561: 22561: 23561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.055: 0.052: 0.050: 0.047: 0.044: 0.041: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022:
Фоп:  340 :  337 :  334 :  331 :  329 :  326 :  324 :  322 :  320 :  318 :  316 :  314 :  313 :  311 :  310 :  308 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  24561: 25561: 26561: 27561: 28561: 29561: 30561: 31561: 32561: 33561: 34561: 35561: 36561: 37561: 38561: 39561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп:  307 :  306 :  305 :  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  298 :  297 :  296 :  296 :  295 :  294 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  40561: 41561: 42561: 43561: 44561: 45561: 46561: 47561: 48561: 49561: 50561: 51561: 52561: 53561: 54561: 55561:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  294 :  293 :  293 :  292 :  292 :  291 :  291 :  291 :  290 :  290 :  289 :  289 :  289 :  288 :  288 :  288 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6558 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6558 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :      :
Ки : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 : 6546 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=  56561: 57561: 58561:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  287 :  287 :  287 :
Uоп: 9.00 : 9.00 : 9.00 :
       :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6558 : 6558 : 6558 :
Ви :      :      :      :
Ки :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
```

y=-16216 : Y-строка 68 Cmax= 0.058 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 3)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.025	0.027	0.029	0.031	0.033	0.035	0.037	0.039	0.042
Фоп	55	54	53	52	51	49	48	47	45	43	42	40	38	36	34	31
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.044	0.046	0.048	0.051	0.053	0.054	0.056	0.057	0.058	0.058	0.058	0.057	0.056	0.055	0.053	0.051
Фоп	29	26	24	21	18	15	12	9	6	3	359	356	353	350	347	344
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.049	0.047	0.045	0.042	0.040	0.038	0.036	0.034	0.032	0.030	0.028	0.027	0.025	0.024	0.022	0.021
Фоп	341	338	335	333	330	328	326	323	321	320	318	316	314	313	311	310
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.020	0.019	0.017	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009
Фоп	309	308	306	305	304	303	302	301	301	300	299	298	298	297	296	296
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Фоп	295	295	294	293	293	293	292	292	291	291	290	290	290	289	289	289
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6014	6014
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6558	6558
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	:	:
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	:	:	:	:

x=	56561	57561	58561
Qc	0.004	0.004	0.004
Фоп	288	288	288
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6558	6558
Ви	:	:	:
Ки	:	:	:

y=-17216 : Y-строка 69 Cmax= 0.051 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=	-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.025	0.027	0.029	0.030	0.032	0.034	0.036	0.038
Фоп	54	53	52	50	49	48	46	45	43	42	40	38	36	34	32	30
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.040	0.042	0.044	0.045	0.047	0.048	0.050	0.050	0.051	0.051	0.051	0.051	0.050	0.049	0.047	0.046
Фоп	28	25	23	20	17	14	11	8	5	2	359	356	353	350	347	344
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.044	0.043	0.041	0.039	0.037	0.035	0.033	0.031	0.030	0.028	0.026	0.025	0.024	0.022	0.021	0.020
Фоп	342	339	336	334	331	329	327	325	323	321	319	318	316	314	313	312
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009
Фоп	310	309	308	307	306	305	304	303	302	301	300	300	299	298	298	297
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Фоп	296	296	295	295	294	294	293	293	292	292	291	291	291	290	290	290
Uоп	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6014	6014
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6558	6558
Ви	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000				
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546				

x=	56561	57561	58561
Qc	0.004	0.004	0.004
Фоп	289	289	289
Uоп	9.00	9.00	9.00
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6014	6014	6014
Ви	0.001	0.001	0.001
Ки	6558	6558	6558
Ви			
Ки			

y=-18216 : Y-строка 70 Cmax= 0.046 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.025	0.027	0.028	0.030	0.031	0.033	0.035

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.036	0.038	0.039	0.041	0.042	0.043	0.044	0.045	0.045	0.046	0.046	0.045	0.045	0.044	0.043	0.041

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.040	0.039	0.037	0.035	0.034	0.032	0.031	0.029	0.028	0.026	0.025	0.024	0.022	0.021	0.020	0.019

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc	0.004	0.004	0.004

y=-19216 : Y-строка 71 Cmax= 0.041 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.015	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.025	0.026	0.028	0.029	0.030	0.032

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.033	0.035	0.036	0.037	0.038	0.039	0.040	0.040	0.041	0.041	0.041	0.041	0.040	0.039	0.038	0.037

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.036	0.035	0.034	0.032	0.031	0.030	0.028	0.027	0.026	0.025	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008

x=	40561	41561	42561	43561	44561	45561	46561	47561	48561	49561	50561	51561	52561	53561	54561	55561
Qc	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004

x=	56561	57561	58561
Qc	0.004	0.004	0.004

y=-20216 : Y-строка 72 Cmax= 0.037 долей ПДК (x= 1561.0; напр.ветра= 2)

x=-23439	-22439	-21439	-20439	-19439	-18439	-17439	-16439	-15439	-14439	-13439	-12439	-11439	-10439	-9439	-8439
Qc	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.026	0.027	0.028	0.029

x=	-7439	-6439	-5439	-4439	-3439	-2439	-1439	-439	561	1561	2561	3561	4561	5561	6561	7561
Qc	0.030	0.032	0.033	0.034	0.035	0.035	0.036	0.036	0.037	0.037	0.037	0.037	0.036	0.036	0.035	0.034

x=	8561	9561	10561	11561	12561	13561	14561	15561	16561	17561	18561	19561	20561	21561	22561	23561
Qc	0.033	0.032	0.031	0.030	0.029	0.028	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017

x=	24561	25561	26561	27561	28561	29561	30561	31561	32561	33561	34561	35561	36561	37561	38561	39561
Qc	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008

```
~~~
```

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	- 1
2-	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	- 2
3-	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	- 3
4-	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	- 4
5-	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	- 5
6-	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	- 6
7-	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	- 7
8-	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	- 8
9-	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	- 9
10-	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	-10
11-	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	-11
12-	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	-12
13-	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	-13
14-	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	-14
15-	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	-15
16-	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	-16
17-	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	-17
18-	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	-18
19-	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	-19
20-	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	-20
21-	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	-21
22-	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	-22
23-	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.020	-23
24-	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.022	-24
25-	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	-25
26-	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.023	0.024	0.025	-26
27-	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	-27
28-	0.013	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	-28
29-	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.026	0.027	0.028	0.029	0.031	0.032	-29
30-	0.015	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.025	0.026	0.027	0.029	0.030	0.032	0.033	0.035	-30
31-	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.025	0.026	0.028	0.030	0.031	0.033	0.035	0.036	0.038	-31
32-	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.025	0.027	0.028	0.030	0.032	0.034	0.036	0.038	0.040	0.042	-32
33-	0.016	0.017	0.018	0.020	0.021	0.022	0.023	0.025	0.027	0.028	0.030	0.032	0.034	0.036	0.039	0.041	0.043	0.046	-33
34-	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.026	0.028	0.030	0.032	0.034	0.037	0.039	0.042	0.045	0.048	0.051	-34
35-	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023	0.024	0.026	0.028	0.030	0.032	0.034	0.037	0.040	0.042	0.046	0.049	0.052	0.056	-35
36-	0.018	0.019	0.021	0.022	0.024	0.026	0.027	0.029	0.032	0.034	0.037	0.040	0.043	0.046	0.050	0.054	0.058	0.062	-36
37-	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.027	0.029	0.031	0.033	0.036	0.039	0.042	0.046	0.050	0.054	0.059	0.064	0.069	-37
38-	0.020	0.021	0.022	0.024	0.026	0.028	0.030	0.033	0.035	0.038	0.042	0.045	0.049	0.054	0.059	0.065	0.071	0.078	-38
39-	0.020	0.022	0.023	0.025	0.027	0.029	0.032	0.034	0.037	0.041	0.044	0.049	0.053	0.059	0.065	0.072	0.080	0.088	-39
40-	0.021	0.022	0.024	0.026	0.028	0.030	0.033	0.036	0.039	0.043	0.047	0.052	0.058	0.064	0.071	0.080	0.088	0.097	-40
41-	0.021	0.023	0.025	0.027	0.029	0.032	0.035	0.038	0.041	0.046	0.050	0.056	0.062	0.069	0.078	0.088	0.097	0.109	-41
42-	0.022	0.024	0.026	0.028	0.030	0.033	0.036	0.039	0.043	0.048	0.053	0.060	0.067	0.075	0.085	0.096	0.107	0.121	-42
43-	0.022	0.024	0.026	0.029	0.031	0.034	0.037	0.041	0.045	0.050	0.056	0.063	0.072	0.082	0.092	0.104	0.119	0.135	-43
44-	0.023	0.025	0.027	0.029	0.032	0.035	0.039	0.043	0.047	0.053	0.059	0.067	0.076	0.087	0.099	0.113	0.130	0.151	-44
45-	0.023	0.025	0.028	0.030	0.033	0.036	0.040	0.044	0.049	0.055	0.062	0.071	0.082	0.093	0.106	0.123	0.143	0.168	-45
46-	0.024	0.026	0.028	0.031	0.034	0.037	0.041	0.045	0.051	0.057	0.065	0.074	0.086	0.098	0.113	0.132	0.155	0.185	-46
47-	0.024	0.026	0.028	0.031	0.034	0.038	0.042	0.047	0.052	0.059	0.067	0.077	0.089	0.103	0.119	0.140	0.167	0.202	-47
48-	0.024	0.026	0.029	0.032	0.035	0.038	0.043	0.048	0.054	0.060	0.069	0.080	0.092	0.107	0.125	0.148	0.177	0.218	-48
49-	0.024	0.027	0.029	0.032	0.035	0.039	0.043	0.048	0.054	0.062	0.071	0.082	0.095	0.110	0.129	0.153	0.185	0.229	-49
50-	0.025	0.027	0.029	0.032	0.035	0.039	0.043	0.049	0.055	0.062	0.072	0.083	0.096	0.112	0.132	0.157	0.191	0.237	-50
51-	0.025	0.027	0.029	0.032	0.035	0.039	0.044	0.049	0.055	0.063	0.072	0.084	0.097	0.113	0.133	0.159	0.192	0.238	-51
52-	0.025	0.027	0.029	0.032	0.035	0.039	0.044	0.049	0.055	0.062	0.072	0.083	0.096	0.112	0.132	0.157	0.191	0.235	-52
53-	0.024	0.027	0.029	0.032	0.035	0.039	0.043	0.048	0.054	0.062	0.071	0.082	0.095	0.110	0.130	0.154	0.186	0.227	-53
54-	0.024	0.026	0.029	0.031	0.035	0.038	0.043	0.047	0.053	0.061	0.069	0.080	0.093	0.107	0.126	0.148	0.178	0.216	-54
55-	0.024	0.026	0.028	0.031	0.034	0.038	0.042	0.047	0.052	0.059	0.067	0.077	0.090	0.103	0.120	0.141	0.168	0.201	-55
56-	0.024	0.026	0.028	0.030	0.033	0.037	0.041	0.045	0.051	0.057	0.065	0.074	0.086	0.099	0.114	0.132	0.155	0.183	-56
57-	0.023	0.025	0.027	0.030	0.033	0.036	0.040	0.044	0.049	0.055	0.062	0.070	0.081	0.093	0.107	0.123	0.142	0.166	-57
58-	0.023	0.025	0.027	0.029	0.032	0.035	0.038	0.042	0.047	0.053	0.059	0.067	0.076	0.087	0.099	0.113	0.129	0.148	-58
59-	0.022	0.024	0.026	0.028	0.031	0.034	0.037	0.041	0.045	0.050	0.056	0.063	0.070	0.080	0.092	0.103	0.117	0.132	-59
60-	0.022	0.023	0.025	0.027	0.030	0.032	0.035	0.039	0.043	0.047	0.053	0.058	0.065	0.074	0.083	0.094	0.105	0.118	-60
61-	0.021	0.023	0.024	0.026	0.029	0.031	0.034	0.037	0.041	0.045	0.049	0.055	0.061	0.068	0.075	0.085	0.095	0.105	-61
62-	0.020	0.022	0.024	0.025	0.028	0.030	0.033	0.035	0.039	0.042	0.046	0.051	0.056	0.062	0.069	0.076	0.084	0.093	-62
63-	0.020	0.021	0.023	0.025	0.026	0.029	0.031	0.034	0.037	0.040	0.043	0.047	0.052	0.057	0.062	0.068	0.075	0.081	-63

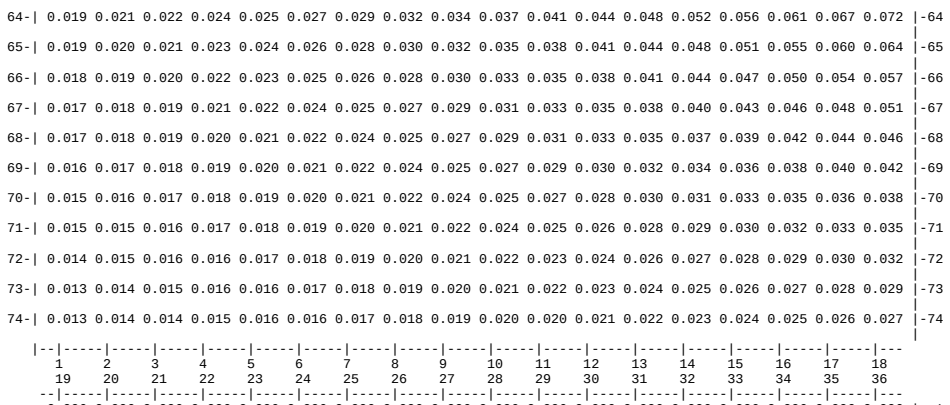
64- 0.019 0.021 0.022 0.024 0.025 0.027 0.029 0.032 0.034 0.037 0.041 0.044 0.048 0.052 0.056 0.061 0.067 0.072 -64
65- 0.019 0.020 0.021 0.023 0.024 0.026 0.028 0.030 0.032 0.035 0.038 0.041 0.044 0.048 0.051 0.055 0.060 0.064 -65
66- 0.018 0.019 0.020 0.022 0.023 0.025 0.026 0.028 0.030 0.033 0.035 0.038 0.041 0.044 0.047 0.050 0.054 0.057 -66
67- 0.017 0.018 0.019 0.021 0.022 0.024 0.025 0.027 0.029 0.031 0.033 0.035 0.038 0.040 0.043 0.046 0.048 0.051 -67
68- 0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.024 0.025 0.027 0.029 0.031 0.033 0.035 0.037 0.039 0.042 0.044 0.046 -68
69- 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.024 0.025 0.027 0.029 0.030 0.032 0.034 0.036 0.038 0.040 0.042 -69
70- 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.024 0.025 0.027 0.028 0.030 0.031 0.033 0.035 0.036 0.038 -70
71- 0.015 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.024 0.025 0.026 0.028 0.029 0.030 0.032 0.033 0.035 -71
72- 0.014 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.032 -72
73- 0.013 0.014 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 -73
74- 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 -74
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 - 1
0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 - 2
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 - 3
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 - 4
0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 - 5
0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 - 6
0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 - 7
0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 - 8
0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 - 9
0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 -10
0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 -11
0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 -12
0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 -13
0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 -14
0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 -15
0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 -16
0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 -17
0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 -18
0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 -19
0.017 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 -20
0.018 0.018 0.019 0.019 0.019 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 -21
0.019 0.020 0.020 0.021 0.021 0.021 0.022 0.022 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.019 -22
0.021 0.021 0.022 0.022 0.023 0.023 0.023 0.024 0.024 0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 -23
0.022 0.023 0.023 0.024 0.024 0.025 0.025 0.026 0.026 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 -24
0.024 0.025 0.025 0.026 0.027 0.027 0.028 0.028 0.028 0.028 0.028 0.028 0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 -25
0.026 0.027 0.027 0.028 0.029 0.030 0.030 0.031 0.031 0.031 0.031 0.030 0.029 0.029 0.028 0.027 0.027 0.026 -26
0.028 0.029 0.030 0.031 0.031 0.032 0.033 0.034 0.034 0.034 0.034 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.029 0.028 -27
0.030 0.031 0.033 0.033 0.034 0.035 0.037 0.038 0.038 0.038 0.037 0.036 0.035 0.035 0.034 0.033 0.032 0.031 -28
0.033 0.034 0.036 0.037 0.038 0.039 0.040 0.042 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 0.037 0.036 0.035 0.034 -29
0.036 0.038 0.039 0.040 0.042 0.043 0.045 0.047 0.048 0.047 0.045 0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.037 -30
0.040 0.042 0.043 0.045 0.046 0.048 0.049 0.053 0.055 0.053 0.050 0.049 0.048 0.047 0.046 0.044 0.043 0.041 -31
0.044 0.046 0.048 0.050 0.052 0.053 0.055 0.059 0.064 0.060 0.056 0.055 0.054 0.053 0.051 0.049 0.047 0.045 -32
0.048 0.051 0.053 0.056 0.058 0.060 0.062 0.067 0.077 0.068 0.064 0.063 0.061 0.060 0.058 0.055 0.053 0.050 -33
0.054 0.057 0.060 0.063 0.065 0.068 0.071 0.074 0.095 0.076 0.073 0.072 0.070 0.068 0.065 0.062 0.059 0.056 -34
0.060 0.064 0.067 0.071 0.074 0.078 0.082 0.084 0.125 0.085 0.084 0.083 0.081 0.078 0.075 0.071 0.067 0.062 -35
0.067 0.072 0.076 0.081 0.086 0.090 0.095 0.097 0.180 0.099 0.098 0.097 0.094 0.090 0.086 0.081 0.075 0.070 -36
0.075 0.081 0.088 0.093 0.098 0.103 0.108 0.145 0.488 0.147 0.115 0.113 0.110 0.106 0.100 0.093 0.086 0.079 -37
0.085 0.092 0.099 0.106 0.113 0.119 0.124 0.195 3.373 0.197 0.135 0.133 0.129 0.123 0.116 0.107 0.099 0.090 -38
0.095 0.104 0.113 0.122 0.130 0.138 0.146 0.155 0.156 0.160 0.160 0.158 0.153 0.144 0.135 0.124 0.113 0.102 -39
0.107 0.118 0.129 0.141 0.152 0.163 0.172 0.519 0.187 0.192 0.194 0.191 0.184 0.172 0.158 0.143 0.129 0.115 -40
0.121 0.135 0.149 0.165 0.180 0.194 0.207 0.218 0.227 0.234 0.237 0.235 0.225 0.208 0.187 0.166 0.146 0.128 -41
0.137 0.154 0.174 0.195 0.217 0.237 0.254 0.268 0.280 0.290 0.298 0.296 0.279 0.254 0.223 0.193 0.166 0.143 -42
0.155 0.178 0.204 0.233 0.265 0.296 0.321 0.338 0.355 0.368 0.385 0.386 0.358 0.313 0.265 0.222 0.186 0.158 -43
0.176 0.205 0.241 0.283 0.330 0.380 0.421 0.442 0.466 0.478 0.521 0.526 0.468 0.385 0.311 0.252 0.206 0.172 -44
0.199 0.238 0.286 0.346 0.414 0.494 0.575 0.602 0.645 0.643 0.754 0.755 0.613 0.465 0.352 0.276 0.222 0.182 -45
0.224 0.275 0.341 0.427 0.529 0.647 0.811 0.861 0.995 0.925 1.164 1.080 0.762 0.514 0.375 0.290 0.232 0.190 -46
0.249 0.314 0.404 0.529 0.692 0.880 1.078 1.263 5.460 1.525 2.036 1.302 0.720 0.499 0.376 0.295 0.237 0.194 -47
0.273 0.353 0.472 0.651 0.921 1.215 1.51120.433 2.67511.909 3.049 1.146 0.747 0.531 0.395 0.305 0.243 0.198 -48
0.291 0.385 0.531 0.778 1.191 1.758 2.323 4.121 5.730 4.951 2.998 1.387 0.887 0.594 0.423 0.318 0.248 0.200 -49
0.302 0.401 0.564 0.855 1.393 2.469 5.50565.68286.996 7.370 2.951 1.599 0.968 0.629 0.438 0.324 0.251 0.201 -50
0.303 0.401 0.557 0.836 1.323 2.129 3.237 7.17911.104 5.166 2.625 1.517 0.937 0.613 0.430 0.319 0.247 0.198 -51

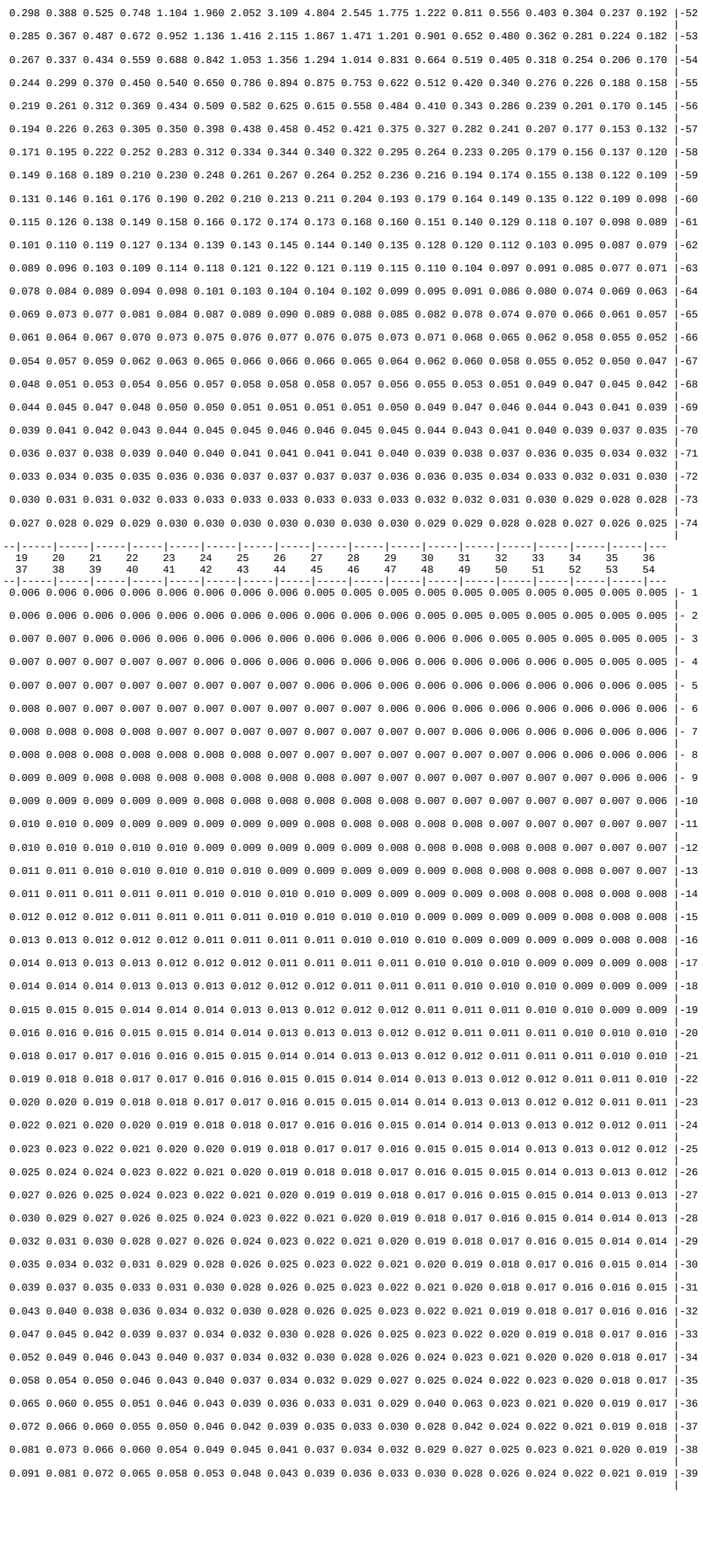

0.102	0.090	0.079	0.070	0.063	0.056	0.051	0.046	0.041	0.038	0.034	0.031	0.029	0.027	0.024	0.023	0.021	0.020	-40
0.113	0.099	0.086	0.076	0.067	0.060	0.053	0.048	0.043	0.039	0.036	0.033	0.030	0.027	0.025	0.023	0.022	0.020	-41
0.124	0.108	0.094	0.082	0.071	0.063	0.056	0.050	0.045	0.041	0.037	0.034	0.031	0.028	0.026	0.024	0.022	0.020	-42
0.134	0.116	0.101	0.087	0.076	0.066	0.059	0.052	0.047	0.042	0.038	0.034	0.031	0.029	0.026	0.024	0.023	0.021	-43
0.144	0.123	0.106	0.092	0.079	0.069	0.061	0.054	0.048	0.043	0.039	0.035	0.032	0.029	0.027	0.025	0.023	0.021	-44
0.153	0.129	0.111	0.096	0.083	0.072	0.063	0.056	0.049	0.044	0.040	0.036	0.033	0.030	0.027	0.025	0.023	0.021	-45
0.158	0.134	0.114	0.099	0.085	0.074	0.065	0.057	0.050	0.045	0.041	0.037	0.033	0.030	0.028	0.026	0.023	0.022	-46
0.162	0.137	0.117	0.101	0.088	0.075	0.066	0.058	0.051	0.046	0.041	0.037	0.034	0.031	0.028	0.026	0.024	0.022	-47
0.164	0.138	0.118	0.102	0.088	0.076	0.066	0.058	0.052	0.046	0.041	0.037	0.034	0.031	0.028	0.026	0.024	0.022	-48
0.165	0.139	0.118	0.102	0.089	0.077	0.067	0.058	0.052	0.046	0.042	0.038	0.034	0.031	0.028	0.026	0.024	0.022	-49
0.165	0.138	0.118	0.102	0.088	0.076	0.068	0.060	0.053	0.047	0.042	0.038	0.034	0.033	0.030	0.027	0.025	0.023	-50
0.163	0.136	0.116	0.100	0.087	0.075	0.067	0.059	0.053	0.047	0.042	0.038	0.034	0.031	0.028	0.026	0.024	0.022	-51
0.158	0.133	0.114	0.098	0.086	0.074	0.064	0.057	0.051	0.045	0.041	0.037	0.034	0.031	0.028	0.026	0.024	0.022	-52
0.151	0.128	0.110	0.095	0.083	0.072	0.063	0.056	0.050	0.044	0.040	0.036	0.033	0.030	0.028	0.025	0.023	0.022	-53
0.143	0.122	0.105	0.092	0.080	0.070	0.061	0.054	0.048	0.043	0.039	0.036	0.032	0.030	0.027	0.025	0.023	0.021	-54
0.134	0.115	0.100	0.088	0.076	0.067	0.059	0.052	0.047	0.042	0.038	0.035	0.032	0.029	0.027	0.025	0.023	0.021	-55
0.125	0.108	0.095	0.083	0.073	0.064	0.057	0.051	0.046	0.041	0.037	0.034	0.031	0.028	0.026	0.024	0.022	0.021	-56
0.115	0.101	0.089	0.078	0.069	0.061	0.054	0.049	0.044	0.040	0.036	0.033	0.030	0.028	0.026	0.024	0.022	0.020	-57
0.106	0.093	0.083	0.073	0.064	0.058	0.052	0.046	0.042	0.038	0.035	0.032	0.029	0.027	0.025	0.023	0.021	0.020	-58
0.097	0.086	0.076	0.068	0.060	0.054	0.049	0.044	0.040	0.037	0.034	0.031	0.028	0.026	0.024	0.022	0.021	0.019	-59
0.088	0.079	0.070	0.063	0.056	0.051	0.046	0.042	0.038	0.035	0.032	0.030	0.027	0.025	0.024	0.022	0.020	0.019	-60
0.080	0.072	0.064	0.058	0.053	0.048	0.044	0.040	0.037	0.034	0.031	0.029	0.027	0.025	0.023	0.021	0.020	0.019	-61
0.072	0.065	0.059	0.054	0.049	0.045	0.041	0.038	0.035	0.032	0.030	0.027	0.026	0.024	0.022	0.021	0.019	0.018	-62
0.065	0.059	0.054	0.050	0.046	0.042	0.039	0.036	0.033	0.031	0.028	0.026	0.025	0.023	0.021	0.020	0.019	0.017	-63
0.059	0.054	0.050	0.046	0.043	0.039	0.036	0.034	0.031	0.029	0.027	0.025	0.024	0.022	0.021	0.019	0.018	0.017	-64
0.053	0.049	0.046	0.043	0.040	0.037	0.034	0.032	0.030	0.028	0.026	0.024	0.022	0.021	0.020	0.019	0.017	0.016	-65
0.048	0.045	0.042	0.039	0.037	0.034	0.032	0.030	0.028	0.026	0.025	0.023	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	-66
0.044	0.041	0.039	0.036	0.034	0.032	0.030	0.028	0.026	0.025	0.023	0.022	0.021	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	-67
0.040	0.038	0.036	0.034	0.032	0.030	0.028	0.027	0.025	0.024	0.022	0.021	0.020	0.019	0.017	0.017	0.016	0.015	-68
0.037	0.035	0.033	0.031	0.030	0.028	0.026	0.025	0.024	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	-69
0.034	0.032	0.031	0.029	0.028	0.026	0.025	0.024	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	-70
0.031	0.030	0.028	0.027	0.026	0.025	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	-71
0.029	0.028	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	-72
0.027	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	-73
0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	-74

37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	
55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	
0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	- 1
0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	- 2
0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	- 3
0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	- 4
0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	- 5
0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	- 6
0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	- 7
0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	- 8
0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	- 9
0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	-10
0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	-11
0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	-12
0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	-13
0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	-14
0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	-15
0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	-16
0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	-17
0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	-18
0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	-19
0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	-20
0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	-21
0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	-22
0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	-23
0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	-24
0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	-25
0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	-26
0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	-27

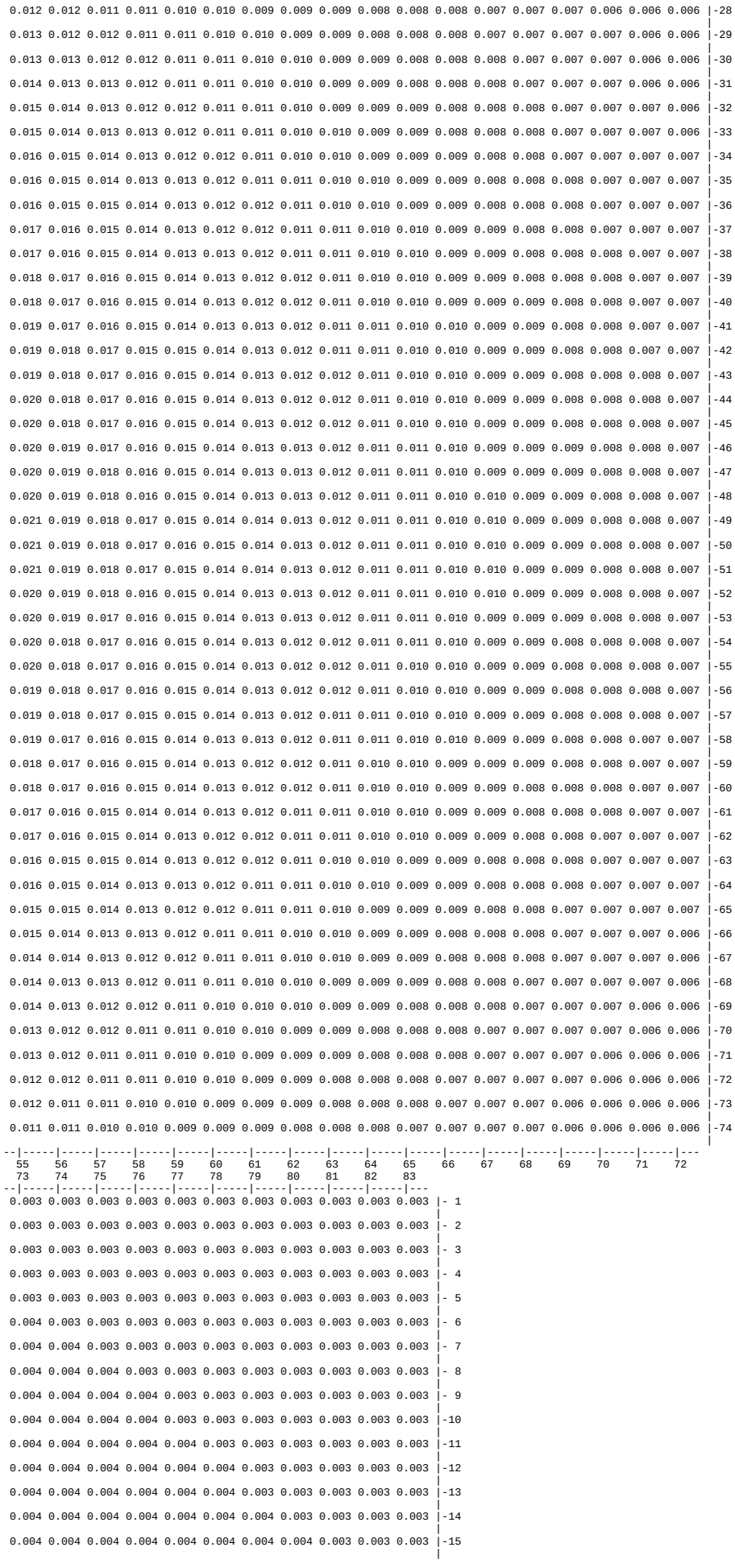

```
   0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-16
   0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-17
   0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-18
   0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-19
   0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-20
   0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-21
   0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-22
   0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-23
   0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-24
   0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-25
   0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-26
   0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-27
   0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-28
   0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-29
   0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-30
   0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-31
   0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-32
   0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-33
   0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-34
   0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-35
   0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-36
   0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-37
   0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-38
   0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-39
   0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-40
   0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-41
   0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-42
   0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-43
   0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-44
   0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-45
   0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-46
   0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-47
   0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-48
   0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-49
   0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-50
   0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-51
   0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-52
   0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-53
   0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-54
   0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-55
   0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-56
   0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-57
   0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-58
   0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-59
   0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-60
   0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-61
   0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-62
   0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-63
   0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-64
   0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-65
   0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-66
   0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-67
   0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-68
   0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-69
   0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-70
   0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-71
   0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-72
   0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-73
   0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-74
  --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
    73    74    75    76    77    78    79    80    81    82    83

      В целом по расчетному прямоугольнику:
Безразмерная макс. концентрация ---> Cм = 86.9959412
Достигается в точке с координатами:  Xм =  2561.0 м
    ( X-столбец 27, Y-строка 50)     Yм =  1784.0 м
При опасном направлении ветра  :     214 град.
 и "опасной" скорости ветра    :  9.00 м/с
```

9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
     Город   :009 Карагандинская область.
     Объект   :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2025 (СП)
     Группа суммации :__ПЛ=2902 Взвешенные частицы
                           2907 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70
                           2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20
                           2909 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20
                           2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)
                           2936 Пыль древесная
                           2978 Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин
                                (1090*)
                           3721 Пыль мучная (491)

     Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 215
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

            ___________Расшифровка_обозначений___________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
           | Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
           | Uon- опасная скорость ветра [м/с   ] |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
           | Ки - код источника для верхней строки Ви |
      |~~~~~~~~   ~~~~~~~~~~~~|
      | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
      ~~~~~~

y=	-6541	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564
x=	35270	34894	33898	32903	31907	30911	29915	28919	27924	26928	25932	24936	23941	22945	21949
Qc	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.021	0.022	0.024	0.026	0.028	0.031	0.033	0.036

y=	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564
x=	20953	19958	18962	17966	16970	15974	14979	13983	12987	11991	10996	10000	9004	8008	7013
Qc	0.040	0.044	0.049	0.054	0.060	0.068	0.076	0.086	0.097	0.110	0.124	0.141	0.161	0.183	0.207
Фоп	294	295	296	297	299	301	303	305	307	310	313	316	320	324	329
Uon	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.008	0.009	0.010	0.012	0.013	0.015	0.017	0.019	0.022	0.026	0.030	0.034	0.039	0.044	0.050
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.013	0.015	0.017	0.019	0.021	0.023	0.026	0.028	0.031
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.011	0.013	0.015	0.017	0.020	0.022
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6564	-6558	-6558	-6511	-6417
x=	6017	5021	4025	3029	2034	1038	42	-954	-1949	-2945	-3941	-3941	-4129	-4503	-4868
Qc	0.233	0.260	0.284	0.304	0.314	0.311	0.297	0.275	0.250	0.223	0.198	0.198	0.193	0.185	0.179
Фоп	335	341	347	355	2	9	16	22	28	33	38	38	39	40	42
Uon	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.057	0.062	0.065	0.070	0.071	0.069	0.065	0.059	0.053	0.047	0.041	0.041	0.040	0.038	0.037
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.033	0.035	0.037	0.038	0.041	0.041	0.037	0.034	0.032	0.030	0.027	0.027	0.026	0.026	0.025
Ки	6014	6014	6014	6014	0215	0215	0215	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.023	0.027	0.035	0.038	0.038	0.038	0.036	0.030	0.025	0.022	0.020	0.020	0.019	0.020	0.019
Ки	6546	0215	0215	0215	6014	6014	6014	0215	0215	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	-6279	-6097	-5876	-5618	-5328	-5009	-4669	-4310	-3940	-3564	-2572	-1580	-588	404	1396
x=	-5218	-5548	-5853	-6128	-6368	-6570	-6730	-6847	-6917	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941
Qc	0.174	0.170	0.168	0.166	0.165	0.166	0.167	0.170	0.174	0.178	0.192	0.202	0.209	0.213	0.213
Фоп	44	46	48	50	52	53	55	57	59	61	66	71	77	83	89
Uon	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.036	0.035	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.035	0.036	0.038	0.042	0.045	0.048	0.050	0.051
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.025	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.025	0.026	0.027	0.029	0.030	0.032	0.033
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6546	6546
Ви	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.020	0.020	0.020	0.021	0.022	0.025	0.028	0.030	0.031	0.031
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6014	6014

y=	2388	3380	4372	5364	6356	7348	8340	9332	10324	11316	12308	13299	14291	15283	16275
x=	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941
Qc	0.208	0.200	0.188	0.175	0.161	0.146	0.132	0.119	0.108	0.097	0.088	0.079	0.070	0.063	0.057
Фоп	96	102	108	113	118	123	127	130	134	137	139	142	144	146	148
Uon	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.050	0.048	0.045	0.042	0.039	0.034	0.031	0.028	0.024	0.021	0.019	0.017	0.015	0.013	0.012
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.032	0.031	0.029	0.028	0.026	0.024	0.022	0.020	0.019	0.017	0.015	0.013	0.011	0.009	0.008
Ки	6546	6546	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.031	0.030	0.029	0.026	0.023	0.021	0.018	0.015	0.014	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006
Ки	6014	6014	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	17267	18259	19251	20243	21235	22227	23219	24211	25203	26195	27187	28179	29171	30163	31155
x=	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941
Qc	0.052	0.047	0.043	0.039	0.036	0.033	0.030	0.028	0.026	0.024	0.022	0.021	0.019	0.018	0.017
Фоп	149	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	160	161	162	162
Uon	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Ви	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003
Ки	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558	6558
Ви	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Ки	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014	6014
Ви	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Ки	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546	6546

y=	32147	33139	34131	35123	36115	36115	36303	36677	37042	37392	37723	38027	38302	38542	38744
x=	-6941	-6941	-6941	-6941	-6941	-6935	-6935	-6888	-6794	-6655	-6474	-6252	-5995	-5704	-5386
Qc	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
      ~~~~~~

```
 y=  38904: 39021: 39091: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -5045: -4687: -4317: -3941: -2945: -1949:  -954:    42:  1038:  2034:  3029:  4025:  5021:  6017:  7013:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   8008:  9004: 10000: 10996: 11991: 12987: 13983: 14979: 15974: 16970: 17966: 18962: 19958: 20953: 21949:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39115: 39109: 39109:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  22945: 23941: 24936: 25932: 26928: 27924: 28919: 29915: 30911: 31907: 32903: 33898: 34894: 34894: 35082:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  39062: 38968: 38830: 38648: 38427: 38169: 37878: 37560: 37219: 36861: 36491: 36115: 35123: 34131: 33139:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  35456: 35821: 36171: 36502: 36806: 37081: 37321: 37523: 37683: 37800: 37870: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  32147: 31155: 30163: 29171: 28179: 27187: 26195: 25203: 24211: 23219: 22227: 21235: 20243: 19251: 18259:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  17267: 16275: 15283: 14291: 13299: 12308: 11316: 10324:  9332:  8340:  7348:  6356:  5364:  4372:  3380:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2388:  1396:   404:  -588: -1580: -2572: -3564: -3564: -3753: -4126: -4491: -4842: -5172: -5476: -5751:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37894: 37888: 37888: 37841: 37747: 37609: 37427: 37206: 36948:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -5991: -6193: -6354: -6470: -6541:
----------:------:------:------:------:
 x=  36657: 36339: 35998: 35640: 35270:
----------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 2033.7 м, Y= -6564.2 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.3139985 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 2 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 186. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код Ист.	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	6558	П1	60.7900	0.0706734	22.51	22.51	0.001162582
2	0215	Т	17.2210	0.0414465	13.20	35.71	0.002406742
3	6014	П1	86.0200	0.0383340	12.21	47.92	0.000445640
4	6546	П1	31.7333	0.0260462	8.30	56.21	0.000820784
5	6013	П1	12.3000	0.0207349	6.60	62.81	0.001685764
6	0216	Т	14.7395	0.0152055	4.84	67.66	0.001031617
7	6566	П1	8.3906	0.0094528	3.01	70.67	0.001126593
8	6545	П1	11.3333	0.0092712	2.95	73.62	0.000818047
9	6407	П1	4.2172	0.0068205	2.17	75.79	0.001617326
10	6305	П1	3.8683	0.0062747	2.00	77.79	0.001622079
11	6410	П1	3.1603	0.0051097	1.63	79.42	0.001616819
12	7101	П1	11.3577	0.0049777	1.59	81.00	0.000438270
13	7804	П1	19.5004	0.0049763	1.58	82.59	0.000255191
14	6501	П1	9.3115	0.0049000	1.56	84.15	0.000526232
15	6438	П1	2.8039	0.0039838	1.27	85.42	0.001420790
16	6303	П1	2.3210	0.0037824	1.20	86.62	0.001629669
17	6025	П1	4.7600	0.0027849	0.89	87.51	0.000585054
18	6100	П1	3.1733	0.0027456	0.87	88.38	0.000865220
19	6406	П1	2.3210	0.0027012	0.86	89.24	0.001163836
20	7801	П1	9.7660	0.0025663	0.82	90.06	0.000262780
		В сумме =		0.2827876	90.06		
Суммарный вклад остальных =				0.0312109	9.94 (166 источников)		

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Группа точек 001
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :__ПЛ=2902 Взвешенные частицы
2907 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70
2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20
2909 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20
2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)
2936 Пыль древесная
2978 Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин (1090*)
3721 Пыль мучная (491)

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Точка 1. Расчетная точка.
Координаты точки : X= -6965.0 м, Y= 16268.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0568176 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 147 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 186. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код Ист.	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	6558	П1	60.7900	0.0118668	20.89	20.89	0.000195210
2	6014	П1	86.0200	0.0080350	14.14	35.03	0.000093409
3	6546	П1	31.7333	0.0058872	10.36	45.39	0.000185521

4	6013	П1	12.3000	0.0033206	5.84	51.23	0.000269964
5	0215	Т	17.2210	0.0032953	5.80	57.03	0.000191353
6	6545	П1	11.3333	0.0020965	3.69	60.72	0.000184986
7	7804	П1	19.5004	0.0020734	3.65	64.37	0.000106328
8	0216	Т	14.7395	0.0018238	3.21	67.58	0.000123735
9	6566	П1	8.3906	0.0016245	2.86	70.44	0.000193608
10	7101	П1	11.3577	0.0015011	2.64	73.08	0.000132164
11	6501	П1	9.3115	0.0014552	2.56	75.64	0.000156276
12	6407	П1	4.2172	0.0011477	2.02	77.66	0.000272148
13	6305	П1	3.8683	0.0010534	1.85	79.52	0.000272327
14	7801	П1	9.7660	0.0010149	1.79	81.30	0.000103922
15	6410	П1	3.1603	0.0008605	1.51	82.82	0.000272278
16	6097	П1	3.1733	0.0008534	1.50	84.32	0.000268940
17	6438	П1	2.8039	0.0007606	1.34	85.66	0.000271251
18	6303	П1	2.3210	0.0006361	1.12	86.78	0.000274044
19	6100	П1	3.1733	0.0005722	1.01	87.79	0.000180309
20	6025	П1	4.7600	0.0005109	0.90	88.69	0.000107326
В сумме = 0.0503890 88.69
Суммарный вклад остальных = 0.0064286 11.31 (166 источников)

Точка 2. Расчетная точка.
Координаты точки : X= 38047.9 м, Y= 16268.3 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.0105304 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 248 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 186. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	Ист.		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	6558	П1	60.7900	0.0018672	17.73	17.73	0.000030716
2	6014	П1	86.0200	0.0015169	14.41	32.14	0.000017635
3	6546	П1	31.7333	0.0009367	8.90	41.03	0.000029518
4	7804	П1	19.5004	0.0006626	6.29	47.32	0.000033979
5	0215	Т	17.2210	0.0006369	6.05	53.37	0.000036984
6	6013	П1	12.3000	0.0005246	4.98	58.35	0.000042651
7	0216	Т	14.7395	0.0005218	4.95	63.31	0.000035399
8	7101	П1	11.3577	0.0003685	3.50	66.81	0.000032442
9	6545	П1	11.3333	0.0003344	3.18	69.98	0.000029504
10	7801	П1	9.7660	0.0003301	3.13	73.12	0.000033802
11	6501	П1	9.3115	0.0003034	2.88	76.00	0.000032585
12	6566	П1	8.3906	0.0002592	2.46	78.46	0.000030898
13	6407	П1	4.2172	0.0001822	1.73	80.19	0.000043196
14	6305	П1	3.8683	0.0001670	1.59	81.78	0.000043172
15	6410	П1	3.1603	0.0001365	1.30	83.07	0.000043198
16	6025	П1	4.7600	0.0001270	1.21	84.28	0.000026688
17	6438	П1	2.8039	0.0001212	1.15	85.43	0.000043214
18	7400	П1	3.2290	0.0001076	1.02	86.45	0.000033321
19	6303	П1	2.3210	0.0001000	0.95	87.40	0.000043080
20	6100	П1	3.1733	0.0000935	0.89	88.29	0.000029456
В сумме = 0.0092973 88.29
Суммарный вклад остальных = 0.0012331 11.71 (166 источников)

14. Результаты расчета по границе области воздействия.
ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Город :009 Карагандинская область.
Объект :0014 Промышленные площадки м.Пустынное реконструкция ХХ - 2025 год.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2025 (СП)
Группа суммации :__ПЛ=2902 Взвешенные частицы
2907 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70
2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20
2909 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20
2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)
2936 Пыль древесная
2978 Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин (1090*)
3721 Пыль мучная (491)

Коды источников уникальны в рамках всего предприятия
Всего просчитано точек: 3847
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 9.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви

-При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается

y=	40917:	40916:	40916:	40916:	40915:	40915:	40915:	40914:	40914:	40914:	40914:	40913:	40913:	40913:	40912:
x=	-6565:	-6515:	-6465:	-6415:	-6365:	-6315:	-6265:	-6215:	-6165:	-6115:	-6065:	-6016:	-5966:	-5916:	-5866:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40912:	40912:	40911:	40911:	40911:	40910:	40910:	40910:	40910:	40909:	40909:	40909:	40908:	40908:	40908:
x=	-5816:	-5766:	-5716:	-5666:	-5616:	-5566:	-5516:	-5466:	-5416:	-5366:	-5316:	-5266:	-5216:	-5166:	-5116:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40907:	40907:	40907:	40906:	40906:	40906:	40906:	40905:	40905:	40905:	40904:	40904:	40904:	40903:	40903:
x=	-5066:	-5016:	-4966:	-4916:	-4867:	-4817:	-4767:	-4717:	-4667:	-4617:	-4567:	-4517:	-4467:	-4417:	-4367:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40903:	40902:	40902:	40902:	40902:	40901:	40901:	40901:	40900:	40900:	40900:	40899:	40899:	40899:	40898:
x=	-4317:	-4267:	-4217:	-4167:	-4117:	-4067:	-4017:	-3967:	-3917:	-3867:	-3817:	-3767:	-3718:	-3668:	-3618:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40898:	40898:	40898:	40897:	40897:	40897:	40896:	40896:	40896:	40895:	40895:	40895:	40894:	40894:	40894:
x=	-3568:	-3518:	-3468:	-3418:	-3368:	-3318:	-3268:	-3218:	-3168:	-3118:	-3068:	-3018:	-2968:	-2918:	-2868:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40894:	40893:	40893:	40893:	40892:	40892:	40892:	40891:	40891:	40891:	40890:	40890:	40890:	40890:	40889:
x=	-2818:	-2768:	-2718:	-2668:	-2618:	-2569:	-2519:	-2469:	-2419:	-2369:	-2319:	-2269:	-2219:	-2169:	-2119:

Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40889:	40889:	40888:	40888:	40888:	40887:	40887:	40887:	40886:	40886:	40886:	40886:	40885:	40885:	40885:
x=	-2069:	-2019:	-1969:	-1919:	-1869:	-1819:	-1769:	-1719:	-1669:	-1619:	-1569:	-1519:	-1470:	-1420:	-1370:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40884:	40884:	40884:	40883:	40883:	40883:	40882:	40882:	40882:	40882:	40881:	40881:	40881:	40880:	40880:
x=	-1320:	-1270:	-1220:	-1170:	-1120:	-1070:	-1020:	-970:	-920:	-870:	-820:	-770:	-720:	-670:	-620:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40880:	40879:	40879:	40879:	40878:	40878:	40878:	40877:	40877:	40877:	40877:	40876:	40876:	40876:	40875:
x=	-570:	-520:	-470:	-420:	-370:	-321:	-271:	-221:	-171:	-121:	-71:	-21:	29:	79:	129:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40875:	40875:	40874:	40874:	40874:	40873:	40873:	40873:	40873:	40872:	40872:	40872:	40871:	40871:	40871:
x=	179:	229:	279:	329:	379:	429:	479:	529:	579:	629:	679:	729:	779:	829:	878:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40870:	40870:	40870:	40869:	40869:	40869:	40869:	40868:	40868:	40868:	40867:	40867:	40867:	40866:	40866:
x=	928:	978:	1028:	1078:	1128:	1178:	1228:	1278:	1328:	1378:	1428:	1478:	1528:	1578:	1628:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40866:	40865:	40865:	40865:	40865:	40864:	40864:	40864:	40863:	40863:	40863:	40862:	40862:	40862:	40861:
x=	1678:	1728:	1778:	1828:	1878:	1928:	1978:	2027:	2077:	2127:	2177:	2227:	2277:	2327:	2377:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40861:	40861:	40861:	40860:	40860:	40860:	40859:	40859:	40859:	40858:	40858:	40858:	40857:	40857:	40857:
x=	2427:	2477:	2527:	2577:	2627:	2677:	2727:	2777:	2827:	2877:	2927:	2977:	3027:	3077:	3127:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40857:	40856:	40856:	40856:	40855:	40855:	40855:	40854:	40854:	40854:	40853:	40853:	40853:	40853:	40852:
x=	3176:	3226:	3276:	3326:	3376:	3426:	3476:	3526:	3576:	3626:	3676:	3726:	3776:	3826:	3876:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40852:	40852:	40851:	40851:	40851:	40850:	40850:	40850:	40849:	40849:	40849:	40849:	40848:	40848:	40848:
x=	3926:	3976:	4026:	4076:	4126:	4176:	4226:	4275:	4325:	4375:	4425:	4475:	4525:	4575:	4625:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40847:	40847:	40847:	40846:	40846:	40846:	40845:	40845:	40845:	40844:	40844:	40844:	40844:	40843:	40843:
x=	4675:	4725:	4775:	4825:	4875:	4925:	4975:	5025:	5075:	5125:	5175:	5225:	5275:	5325:	5375:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40843:	40842:	40842:	40842:	40841:	40841:	40841:	40840:	40840:	40840:	40840:	40839:	40839:	40839:	40838:
x=	5424:	5474:	5524:	5574:	5624:	5674:	5724:	5774:	5824:	5874:	5924:	5974:	6024:	6074:	6124:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40838:	40838:	40837:	40837:	40837:	40836:	40836:	40836:	40836:	40835:	40835:	40835:	40834:	40834:	40834:
x=	6174:	6224:	6274:	6324:	6374:	6424:	6474:	6524:	6573:	6623:	6673:	6723:	6773:	6823:	6873:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40833:	40833:	40833:	40832:	40832:	40832:	40832:	40831:	40831:	40831:	40830:	40830:	40830:	40829:	40829:
x=	6923:	6973:	7023:	7073:	7123:	7173:	7223:	7273:	7323:	7373:	7423:	7473:	7523:	7573:	7623:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40829:	40828:	40828:	40828:	40828:	40827:	40827:	40827:	40826:	40826:	40826:	40825:	40825:	40825:	40824:
x=	7673:	7722:	7772:	7822:	7872:	7922:	7972:	8022:	8072:	8122:	8172:	8222:	8272:	8322:	8372:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40824:	40824:	40824:	40823:	40823:	40823:	40822:	40822:	40822:	40821:	40821:	40821:	40820:	40820:	40820:
x=	8422:	8472:	8522:	8572:	8622:	8672:	8722:	8772:	8822:	8871:	8921:	8971:	9021:	9071:	9121:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40820:	40819:	40819:	40819:	40818:	40818:	40818:	40817:	40817:	40817:	40816:	40816:	40816:	40816:	40815:
x=	9171:	9221:	9271:	9321:	9371:	9421:	9471:	9521:	9571:	9621:	9671:	9721:	9771:	9821:	9871:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40815:	40815:	40814:	40814:	40814:	40813:	40813:	40813:	40812:	40812:	40812:	40812:	40811:	40811:	40811:
x=	9921:	9971:	10020:	10070:	10120:	10170:	10220:	10270:	10320:	10370:	10420:	10470:	10520:	10570:	10620:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40810:	40810:	40810:	40809:	40809:	40809:	40808:	40808:	40808:	40807:	40807:	40807:	40807:	40806:	40806:
x=	10670:	10720:	10770:	10820:	10870:	10920:	10970:	11020:	11070:	11120:	11169:	11219:	11269:	11319:	11369:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40806:	40805:	40805:	40805:	40804:	40804:	40804:	40803:	40803:	40803:	40803:	40802:	40802:	40802:	40801:
x=	11419:	11469:	11519:	11569:	11619:	11669:	11719:	11769:	11819:	11869:	11919:	11969:	12019:	12069:	12119:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40801:	40801:	40800:	40800:	40800:	40799:	40799:	40799:	40799:	40798:	40798:	40798:	40797:	40797:	40797:
x=	12169:	12219:	12269:	12318:	12368:	12418:	12468:	12518:	12568:	12618:	12668:	12718:	12768:	12818:	12868:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40796:	40796:	40796:	40795:	40795:	40795:	40795:	40794:	40794:	40794:	40793:	40793:	40793:	40792:	40792:
x=	12918:	12968:	13018:	13068:	13118:	13168:	13218:	13268:	13318:	13368:	13418:	13467:	13517:	13567:	13617:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40792:	40791:	40791:	40791:	40791:	40790:	40790:	40790:	40789:	40789:	40789:	40788:	40788:	40788:	40787:
x=	13667:	13717:	13767:	13817:	13867:	13917:	13967:	14017:	14067:	14117:	14167:	14217:	14267:	14317:	14367:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	40787:	40787:	40787:	40786:	40786:	40786:	40785:	40785:	40785:	40784:	40784:	40784:	40783:	40783:	40783:
x=	14417:	14467:	14517:	14567:	14616:	14666:	14716:	14766:	14816:	14866:	14916:	14966:	15016:	15066:	15116:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	40783:	40782:	40782:	40782:	40781:	40781:	40781:	40780:	40780:	40780:	40779:	40779:	40779:	40779:	40778:
x=	15166:	15216:	15266:	15316:	15366:	15416:	15466:	15516:	15566:	15616:	15666:	15716:	15765:	15815:	15865:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	40778:	40778:	40777:	40777:	40777:	40776:	40776:	40776:	40775:	40775:	40775:	40774:	40774:	40774:	40774:
x=	15915:	15965:	16015:	16065:	16115:	16165:	16215:	16265:	16315:	16365:	16415:	16465:	16515:	16565:	16615:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	40773:	40773:	40773:	40772:	40772:	40772:	40771:	40771:	40771:	40770:	40770:	40770:	40770:	40769:	40769:
x=	16665:	16715:	16765:	16815:	16865:	16914:	16964:	17014:	17064:	17114:	17164:	17214:	17264:	17314:	17364:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	40769:	40768:	40768:	40768:	40767:	40767:	40767:	40766:	40766:	40766:	40766:	40765:	40765:	40765:	40764:
x=	17414:	17464:	17514:	17564:	17614:	17664:	17714:	17764:	17814:	17864:	17914:	17964:	18014:	18063:	18113:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	40764:	40764:	40763:	40763:	40763:	40762:	40762:	40762:	40762:	40761:	40761:	40761:	40760:	40760:	40760:
x=	18163:	18213:	18263:	18313:	18363:	18413:	18463:	18513:	18563:	18613:	18663:	18713:	18763:	18813:	18863:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	40759:	40759:	40759:	40758:	40758:	40758:	40758:	40757:	40757:	40757:	40756:	40756:	40756:	40755:	40755:
x=	18913:	18963:	19013:	19063:	19113:	19163:	19212:	19262:	19312:	19362:	19412:	19462:	19512:	19562:	19612:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	40755:	40754:	40754:	40754:	40754:	40753:	40753:	40753:	40752:	40752:	40752:	40751:	40751:	40751:	40750:
x=	19662:	19712:	19762:	19812:	19862:	19912:	19962:	20012:	20062:	20112:	20162:	20212:	20262:	20312:	20361:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	40750:	40750:	40750:	40749:	40749:	40749:	40748:	40748:	40748:	40747:	40747:	40747:	40746:	40746:	40746:
x=	20411:	20461:	20511:	20561:	20611:	20661:	20711:	20761:	20811:	20861:	20911:	20961:	21011:	21061:	21111:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	40746:	40745:	40745:	40745:	40744:	40744:	40744:	40743:	40743:	40743:	40742:	40742:	40742:	40742:	40741:
x=	21161:	21211:	21261:	21311:	21361:	21411:	21461:	21510:	21560:	21610:	21660:	21710:	21760:	21810:	21860:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	40741:	40741:	40740:	40740:	40740:	40739:	40739:	40739:	40738:	40738:	40738:	40737:	40737:	40737:	40737:
x=	21910:	21960:	22010:	22060:	22110:	22160:	22210:	22260:	22310:	22360:	22410:	22460:	22510:	22560:	22610:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	40736:	40736:	40736:	40735:	40735:	40735:	40734:	40734:	40734:	40733:	40733:	40733:	40733:	40732:	40732:
x=	22659:	22709:	22759:	22809:	22859:	22909:	22959:	23009:	23059:	23109:	23159:	23209:	23259:	23309:	23359:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	40732:	40731:	40731:	40731:	40730:	40730:	40730:	40729:	40729:	40729:	40729:	40728:	40728:	40728:	40727:
x=	23409:	23459:	23509:	23559:	23609:	23659:	23709:	23759:	23808:	23858:	23908:	23958:	24008:	24058:	24108:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	40727:	40727:	40726:	40726:	40726:	40725:	40725:	40725:	40725:	40724:	40724:	40724:	40723:	40723:	40723:
x=	24158:	24208:	24258:	24308:	24358:	24408:	24458:	24508:	24558:	24608:	24658:	24708:	24758:	24808:	24858:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	40722:	40722:	40722:	40721:	40721:	40721:	40721:	40720:	40720:	40720:	40719:	40719:	40719:	40718:	40718:
x=	24907:	24957:	25007:	25057:	25107:	25157:	25207:	25257:	25307:	25357:	25407:	25457:	25507:	25557:	25607:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40718:	40717:	40717:	40717:	40717:	40716:	40716:	40716:	40715:	40715:	40715:	40714:	40714:	40714:	40713:
x=	25657:	25707:	25757:	25807:	25857:	25907:	25957:	26007:	26056:	26106:	26156:	26206:	26256:	26306:	26356:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40713:	40713:	40713:	40712:	40712:	40712:	40711:	40711:	40711:	40710:	40710:	40710:	40709:	40709:	40709:
x=	26406:	26456:	26506:	26556:	26606:	26656:	26706:	26756:	26806:	26856:	26906:	26956:	27006:	27056:	27106:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40709:	40708:	40708:	40708:	40707:	40707:	40707:	40706:	40706:	40706:	40705:	40705:	40705:	40704:	40704:
x=	27156:	27205:	27255:	27305:	27355:	27405:	27455:	27505:	27555:	27605:	27655:	27705:	27755:	27805:	27855:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40704:	40704:	40703:	40703:	40703:	40702:	40702:	40702:	40701:	40701:	40701:	40700:	40700:	40700:	40700:
x=	27905:	27955:	28005:	28055:	28105:	28155:	28205:	28255:	28305:	28354:	28404:	28454:	28504:	28554:	28604:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40699:	40699:	40699:	40698:	40698:	40698:	40697:	40697:	40697:	40696:	40696:	40696:	40696:	40695:	40695:
x=	28654:	28704:	28754:	28804:	28854:	28904:	28954:	29004:	29054:	29104:	29154:	29204:	29254:	29304:	29354:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40695:	40694:	40694:	40694:	40693:	40693:	40693:	40692:	40692:	40692:	40692:	40691:	40691:	40691:	40690:
x=	29404:	29454:	29503:	29553:	29603:	29653:	29703:	29753:	29803:	29853:	29903:	29953:	30003:	30053:	30103:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40690:	40690:	40689:	40689:	40689:	40688:	40688:	40688:	40688:	40687:	40687:	40687:	40686:	40686:	40686:
x=	30153:	30203:	30253:	30303:	30353:	30403:	30453:	30503:	30553:	30603:	30652:	30702:	30752:	30802:	30852:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	40685:	40685:	40685:	40684:	40684:	40684:	40684:	40683:	40683:	40683:	40682:	40682:	40682:	40681:	40681:
x=	30902:	30952:	31002:	31052:	31102:	31152:	31202:	31252:	31302:	31352:	31402:	31452:	31502:	31552:	31602:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	40681:	40680:	40680:	40680:	40680:	40679:	40679:	40679:	40678:	40678:	40678:	40677:	40677:	40677:	40676:
x=	31652:	31702:	31752:	31801:	31851:	31901:	31951:	32001:	32051:	32101:	32151:	32201:	32251:	32301:	32351:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	40676:	40676:	40676:	40675:	40675:	40675:	40674:	40674:	40674:	40673:	40673:	40673:	40672:	40672:	40672:
x=	32401:	32451:	32501:	32551:	32601:	32651:	32701:	32751:	32801:	32851:	32901:	32950:	33000:	33050:	33100:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	40672:	40671:	40671:	40671:	40670:	40670:	40670:	40669:	40669:	40669:	40668:	40668:	40668:	40667:	40667:
x=	33150:	33200:	33250:	33300:	33350:	33400:	33450:	33500:	33550:	33600:	33650:	33700:	33750:	33800:	33850:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	40667:	40667:	40666:	40666:	40666:	40665:	40665:	40665:	40664:	40664:	40664:	40663:	40663:	40663:	40663:
x=	33900:	33950:	34000:	34050:	34099:	34149:	34199:	34249:	34299:	34349:	34399:	34449:	34499:	34549:	34599:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	40662:	40662:	40662:	40661:	40661:	40661:	40660:	40660:	40660:	40659:	40659:	40659:	40659:	40658:	40658:
x=	34649:	34699:	34749:	34799:	34849:	34899:	34949:	34999:	35049:	35099:	35149:	35199:	35248:	35298:	35348:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	40658:	40657:	40657:	40657:	40656:	40656:	40656:	40655:	40655:	40655:	40655:	40654:	40654:	40654:	40653:
x=	35398:	35448:	35498:	35548:	35598:	35648:	35698:	35748:	35798:	35848:	35898:	35948:	35998:	36048:	36098:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	40653:	40653:	40652:	40652:	40652:	40651:	40651:	40651:	40651:	40650:	40650:	40650:	40649:	40649:	40649:
x=	36148:	36198:	36248:	36298:	36348:	36397:	36447:	36497:	36547:	36597:	36647:	36697:	36747:	36797:	36847:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:

y=	40648:	40648:	40648:	40647:	40647:	40647:	40647:	40646:	40646:	40646:	40645:	40645:	40645:	40644:	40644:
x=	36897:	36947:	36997:	37047:	37097:	37147:	37197:	37247:	37297:	37347:	37397:	37447:	37497:	37546:	37596:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40644:	40643:	40643:	40643:	40643:	40642:	40642:	40642:	40641:	40641:	40641:	40640:	40640:	40640:	40639:
x=	37646:	37696:	37746:	37796:	37846:	37896:	37946:	37996:	38046:	38096:	38146:	38196:	38246:	38296:	38346:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40639:	40639:	40639:	40638:	40638:	40638:	40637:	40637:	40637:	40636:	40636:	40636:	40635:	40635:	40635:

x=	38396:	38446:	38496:	38546:	38596:	38646:	38695:	38745:	38795:	38845:	38895:	38945:	38995:	39045:	39095:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40634:	40634:	40634:	40634:	40633:	40594:	40556:	40517:	40478:	40439:	40400:	40362:	40323:	40284:	40245:
x=	39145:	39195:	39245:	39295:	39345:	39375:	39406:	39436:	39466:	39497:	39527:	39557:	39588:	39618:	39649:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	40206:	40168:	40129:	40090:	40051:	40012:	39974:	39935:	39896:	39857:	39819:	39780:	39741:	39702:	39663:
x=	39679:	39709:	39740:	39770:	39800:	39831:	39861:	39891:	39922:	39952:	39983:	40013:	40043:	40074:	40104:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	39625:	39586:	39547:	39508:	39469:	39431:	39392:	39353:	39314:	39275:	39237:	39198:	39159:	39120:	39081:
x=	40134:	40165:	40195:	40225:	40256:	40286:	40317:	40347:	40377:	40408:	40438:	40468:	40499:	40529:	40559:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	39043:	39004:	38965:	38926:	38887:	38849:	38810:	38771:	38732:	38693:	38655:	38616:	38577:	38538:	38499:
x=	40590:	40620:	40651:	40681:	40711:	40742:	40772:	40802:	40833:	40863:	40893:	40924:	40954:	40985:	41015:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	38461:	38411:	38361:	38311:	38261:	38211:	38161:	38111:	38061:	38011:	37961:	37911:	37861:	37811:	37761:
x=	41045:	41044:	41043:	41041:	41040:	41039:	41038:	41036:	41035:	41034:	41032:	41031:	41030:	41029:	41027:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	37711:	37661:	37611:	37561:	37511:	37461:	37411:	37361:	37311:	37261:	37211:	37161:	37111:	37061:	37011:
x=	41026:	41025:	41023:	41022:	41021:	41019:	41018:	41017:	41016:	41014:	41013:	41012:	41010:	41009:	41008:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:

y=	36961:	36911:	36861:	36811:	36761:	36712:	36662:	36612:	36562:	36512:	36462:	36412:	36362:	36312:	36262:
x=	41007:	41005:	41004:	41003:	41001:	41000:	40999:	40998:	40996:	40995:	40994:	40992:	40991:	40990:	40989:
Qc :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	36212:	36162:	36112:	36062:	36012:	35962:	35912:	35862:	35812:	35762:	35712:	35662:	35612:	35562:	35512:
x=	40987:	40986:	40985:	40983:	40982:	40981:	40980:	40978:	40977:	40976:	40974:	40973:	40972:	40970:	40969:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	35462:	35412:	35362:	35312:	35262:	35212:	35162:	35112:	35062:	35012:	34962:	34912:	34863:	34813:	34763:
x=	40968:	40967:	40965:	40964:	40963:	40961:	40960:	40959:	40958:	40956:	40955:	40954:	40952:	40951:	40950:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	34713:	34663:	34613:	34563:	34513:	34463:	34413:	34363:	34313:	34263:	34213:	34163:	34113:	34063:	34013:
x=	40949:	40947:	40946:	40945:	40943:	40942:	40941:	40940:	40938:	40937:	40936:	40934:	40933:	40932:	40930:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	33963:	33913:	33863:	33813:	33763:	33713:	33663:	33613:	33563:	33513:	33463:	33413:	33363:	33313:	33263:
x=	40929:	40928:	40927:	40925:	40924:	40923:	40921:	40920:	40919:	40918:	40916:	40915:	40914:	40912:	40911:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	33213:	33163:	33113:	33063:	33014:	32964:	32914:	32864:	32814:	32764:	32714:	32664:	32614:	32564:	32514:
x=	40910:	40909:	40907:	40906:	40905:	40903:	40902:	40901:	40900:	40898:	40897:	40896:	40894:	40893:	40892:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	32464:	32414:	32364:	32314:	32264:	32214:	32164:	32114:	32064:	32014:	31964:	31914:	31864:	31814:	31764:
x=	40891:	40889:	40888:	40887:	40885:	40884:	40883:	40881:	40880:	40879:	40878:	40876:	40875:	40874:	40872:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	31714:	31664:	31614:	31564:	31514:	31464:	31414:	31364:	31314:	31264:	31214:	31165:	31115:	31065:	31015:
x=	40871:	40870:	40869:	40867:	40866:	40865:	40863:	40862:	40861:	40860:	40858:	40857:	40856:	40854:	40853:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:

y=	30965:	30915:	30865:	30815:	30765:	30715:	30665:	30615:	30565:	30515:	30465:	30415:	30365:	30315:	30265:
x=	40852:	40851:	40849:	40848:	40847:	40845:	40844:	40843:	40842:	40840:	40839:	40838:	40836:	40835:	40834:
Qc :	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	30215:	30165:	30115:	30065:	30015:	29965:	29915:	29865:	29815:	29765:	29715:	29665:	29615:	29565:	29515:
x=	40832:	40831:	40830:	40829:	40827:	40826:	40825:	40823:	40822:	40821:	40820:	40818:	40817:	40816:	40814:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	29465:	29415:	29365:	29316:	29266:	29216:	29166:	29116:	29066:	29016:	28966:	28916:	28866:	28816:	28766:
x=	40813:	40812:	40811:	40809:	40808:	40807:	40805:	40804:	40803:	40802:	40800:	40799:	40798:	40796:	40795:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	28716:	28666:	28616:	28566:	28516:	28466:	28416:	28366:	28316:	28266:	28216:	28166:	28116:	28066:	28016:
x=	40794:	40793:	40791:	40790:	40789:	40787:	40786:	40785:	40783:	40782:	40781:	40780:	40778:	40777:	40776:

Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	27966:	27916:	27866:	27816:	27766:	27716:	27666:	27616:	27566:	27516:	27467:	27417:	27367:	27317:	27267:
x=	40774:	40773:	40772:	40771:	40769:	40768:	40767:	40765:	40764:	40763:	40762:	40760:	40759:	40758:	40756:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	27217:	27167:	27117:	27067:	27017:	26967:	26917:	26867:	26817:	26767:	26717:	26667:	26617:	26567:	26517:
x=	40755:	40754:	40753:	40751:	40750:	40749:	40747:	40746:	40745:	40744:	40742:	40741:	40740:	40738:	40737:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	26467:	26417:	26367:	26317:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:
x=	40736:	40734:	40733:	40732:	40731:	40729:	40728:	40727:	40725:	40724:	40723:	40722:	40720:	40719:	40718:
Qc :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:

y=	25717:	25668:	25618:	25568:	25518:	25468:	25418:	25368:	25318:	25268:	25218:	25168:	25118:	25068:	25018:
x=	40716:	40715:	40714:	40713:	40711:	40710:	40709:	40707:	40706:	40705:	40704:	40702:	40701:	40700:	40698:
Qc :	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:
x=	40697:	40696:	40694:	40693:	40692:	40691:	40689:	40688:	40687:	40685:	40684:	40683:	40682:	40680:	40679:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	24218:	24168:	24118:	24068:	24018:	23968:	23918:	23868:	23819:	23769:	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:
x=	40678:	40676:	40675:	40674:	40673:	40671:	40670:	40669:	40667:	40666:	40665:	40664:	40662:	40661:	40660:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:	22969:	22919:	22869:	22819:	22769:
x=	40658:	40657:	40656:	40655:	40653:	40652:	40651:	40649:	40648:	40647:	40645:	40644:	40643:	40642:	40640:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	22719:	22669:	22619:	22569:	22519:	22469:	22419:	22369:	22319:	22269:	22219:	22169:	22119:	22069:	22019:
x=	40639:	40638:	40636:	40635:	40634:	40633:	40631:	40630:	40629:	40627:	40626:	40625:	40624:	40622:	40621:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	21970:	21920:	21870:	21820:	21770:	21720:	21670:	21620:	21570:	21520:	21470:	21420:	21370:	21320:	21270:
x=	40620:	40618:	40617:	40616:	40615:	40613:	40612:	40611:	40609:	40608:	40607:	40606:	40604:	40603:	40602:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	21220:	21170:	21120:	21070:	21020:	20970:	20920:	20870:	20820:	20770:	20720:	20670:	20620:	20570:	20520:
x=	40600:	40599:	40598:	40596:	40595:	40594:	40593:	40591:	40590:	40589:	40587:	40586:	40585:	40584:	40582:
Qc :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:

y=	20470:	20420:	20370:	20320:	20270:	20220:	20170:	20121:	20071:	20021:	19971:	19921:	19871:	19821:	19771:
x=	40581:	40580:	40578:	40577:	40576:	40575:	40573:	40572:	40571:	40569:	40568:	40567:	40566:	40564:	40563:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	19721:	19671:	19621:	19571:	19521:	19471:	19421:	19371:	19321:	19271:	19221:	19171:	19121:	19071:	19021:
x=	40562:	40560:	40559:	40558:	40557:	40555:	40554:	40553:	40551:	40550:	40549:	40547:	40546:	40545:	40544:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	18971:	18921:	18871:	18821:	18771:	18721:	18671:	18621:	18571:	18521:	18471:	18421:	18371:	18321:	18272:
x=	40542:	40541:	40540:	40538:	40537:	40536:	40535:	40533:	40532:	40531:	40529:	40528:	40527:	40526:	40524:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	18222:	18172:	18122:	18072:	18022:	17972:	17922:	17872:	17822:	17772:	17722:	17672:	17622:	17572:	17522:
x=	40523:	40522:	40520:	40519:	40518:	40517:	40515:	40514:	40513:	40511:	40510:	40509:	40508:	40506:	40505:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	17472:	17422:	17372:	17322:	17272:	17222:	17172:	17122:	17072:	17022:	16972:	16922:	16872:	16822:	16772:
x=	40504:	40502:	40501:	40500:	40498:	40497:	40496:	40495:	40493:	40492:	40491:	40489:	40488:	40487:	40486:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	16722:	16672:	16622:	16572:	16522:	16472:	16423:	16373:	16323:	16273:	16223:	16173:	16123:	16073:	16023:
x=	40484:	40483:	40482:	40480:	40479:	40478:	40477:	40475:	40474:	40473:	40471:	40470:	40469:	40468:	40466:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	15973:	15923:	15873:	15823:	15773:	15723:	15673:	15623:	15573:	15523:	15473:	15423:	15373:	15323:	15273:
x=	40465:	40464:	40462:	40461:	40460:	40458:	40457:	40456:	40455:	40453:	40452:	40451:	40449:	40448:	40447:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	15223:	15173:	15123:	15073:	15023:	14973:	14923:	14873:	14823:	14773:	14723:	14673:	14623:	14574:	14524:
x=	40446:	40444:	40443:	40442:	40440:	40439:	40438:	40437:	40435:	40434:	40433:	40431:	40430:	40429:	40428:
Qc :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	14474:	14424:	14374:	14324:	14274:	14224:	14174:	14124:	14074:	14024:	13974:	13924:	13874:	13824:	13774:
x=	40426:	40425:	40424:	40422:	40421:	40420:	40419:	40417:	40416:	40415:	40413:	40412:	40411:	40409:	40408:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	13724:	13674:	13624:	13574:	13524:	13474:	13424:	13374:	13324:	13274:	13224:	13174:	13124:	13074:	13024:
x=	40407:	40406:	40404:	40403:	40402:	40400:	40399:	40398:	40397:	40395:	40394:	40393:	40391:	40390:	40389:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	12974:	12924:	12874:	12824:	12774:	12725:	12675:	12625:	12575:	12525:	12475:	12425:	12375:	12325:	12275:
x=	40388:	40386:	40385:	40384:	40382:	40381:	40380:	40379:	40377:	40376:	40375:	40373:	40372:	40371:	40370:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	12225:	12175:	12125:	12075:	12025:	11975:	11925:	11875:	11825:	11775:	11725:	11675:	11625:	11575:	11525:
x=	40368:	40367:	40366:	40364:	40363:	40362:	40360:	40359:	40358:	40357:	40355:	40354:	40353:	40351:	40350:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	11475:	11425:	11375:	11325:	11275:	11225:	11175:	11125:	11075:	11025:	10975:	10925:	10876:	10826:	10776:
x=	40349:	40348:	40346:	40345:	40344:	40342:	40341:	40340:	40339:	40337:	40336:	40335:	40333:	40332:	40331:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	10726:	10676:	10626:	10576:	10526:	10476:	10426:	10376:	10326:	10276:	10226:	10176:	10126:	10076:	10026:
x=	40330:	40328:	40327:	40326:	40324:	40323:	40322:	40321:	40319:	40318:	40317:	40315:	40314:	40313:	40311:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	9976:	9926:	9876:	9826:	9776:	9726:	9676:	9626:	9576:	9526:	9476:	9426:	9376:	9326:	9276:
x=	40310:	40309:	40308:	40306:	40305:	40304:	40302:	40301:	40300:	40299:	40297:	40296:	40295:	40293:	40292:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	9226:	9176:	9126:	9076:	9027:	8977:	8927:	8877:	8827:	8777:	8727:	8677:	8627:	8577:	8527:
x=	40291:	40290:	40288:	40287:	40286:	40284:	40283:	40282:	40281:	40279:	40278:	40277:	40275:	40274:	40273:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	8477:	8427:	8377:	8327:	8277:	8227:	8177:	8127:	8077:	8027:	7977:	7927:	7877:	7827:	7777:
x=	40272:	40270:	40269:	40268:	40266:	40265:	40264:	40262:	40261:	40260:	40259:	40257:	40256:	40255:	40253:
Qc :	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	7727:	7677:	7627:	7577:	7527:	7477:	7427:	7377:	7327:	7277:	7228:	7178:	7128:	7078:	7028:
x=	40252:	40251:	40250:	40248:	40247:	40246:	40244:	40243:	40242:	40241:	40239:	40238:	40237:	40235:	40234:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	6978:	6928:	6878:	6828:	6778:	6728:	6678:	6628:	6578:	6528:	6478:	6428:	6378:	6328:	6278:
x=	40233:	40232:	40230:	40229:	40228:	40226:	40225:	40224:	40222:	40221:	40220:	40219:	40217:	40216:	40215:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	6228:	6178:	6128:	6078:	6028:	5978:	5928:	5878:	5828:	5778:	5728:	5678:	5628:	5578:	5528:
x=	40213:	40212:	40211:	40210:	40208:	40207:	40206:	40204:	40203:	40202:	40201:	40199:	40198:	40197:	40195:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	5478:	5428:	5379:	5329:	5279:	5229:	5179:	5129:	5079:	5029:	4979:	4929:	4879:	4829:	4779:
x=	40194:	40193:	40192:	40190:	40189:	40188:	40186:	40185:	40184:	40183:	40181:	40180:	40179:	40177:	40176:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	4729:	4679:	4629:	4579:	4529:	4479:	4429:	4379:	4329:	4279:	4229:	4179:	4129:	4079:	4029:
x=	40175:	40173:	40172:	40171:	40170:	40168:	40167:	40166:	40164:	40163:	40162:	40161:	40159:	40158:	40157:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	3979:	3929:	3879:	3829:	3779:	3729:	3679:	3629:	3579:	3530:	3480:	3430:	3380:	3330:	3280:
x=	40155:	40154:	40153:	40152:	40150:	40149:	40148:	40146:	40145:	40144:	40143:	40141:	40140:	40139:	40137:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	3230:	3180:	3130:	3080:	3030:	2980:	2930:	2880:	2830:	2780:	2730:	2680:	2630:	2580:	2530:
x=	40136:	40135:	40134:	40132:	40131:	40130:	40128:	40127:	40126:	40124:	40123:	40122:	40121:	40119:	40118:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	2480:	2430:	2380:	2330:	2280:	2230:	2180:	2130:	2080:	2030:	1980:	1930:	1880:	1830:	1780:
x=	40117:	40115:	40114:	40113:	40112:	40110:	40109:	40108:	40106:	40105:	40104:	40103:	40101:	40100:	40099:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	1730:	1681:	1631:	1581:	1531:	1481:	1431:	1381:	1331:	1281:	1231:	1181:	1131:	1081:	1031:
x=	40097:	40096:	40095:	40094:	40092:	40091:	40090:	40088:	40087:	40086:	40085:	40083:	40082:	40081:	40079:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	981:	931:	881:	831:	781:	731:	681:	631:	581:	531:	481:	431:	381:	331:	281:

x=	40078:	40077:	40075:	40074:	40073:	40072:	40070:	40069:	40068:	40066:	40065:	40064:	40063:	40061:	40060:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	231:	181:	131:	81:	31:	-19:	-69:	-119:	-168:	-218:	-268:	-318:	-368:	-418:	-468:
x=	40059:	40057:	40056:	40055:	40054:	40052:	40051:	40050:	40048:	40047:	40046:	40045:	40043:	40042:	40041:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-518:	-568:	-618:	-668:	-718:	-768:	-818:	-868:	-918:	-968:	-1018:	-1068:	-1118:	-1168:	-1218:
x=	40039:	40038:	40037:	40035:	40034:	40033:	40032:	40030:	40029:	40028:	40026:	40025:	40024:	40023:	40021:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-1268:	-1318:	-1368:	-1418:	-1468:	-1518:	-1568:	-1618:	-1668:	-1718:	-1768:	-1818:	-1868:	-1918:	-1968:
x=	40020:	40019:	40017:	40016:	40015:	40014:	40012:	40011:	40010:	40008:	40007:	40006:	40005:	40003:	40002:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-2017:	-2067:	-2117:	-2167:	-2217:	-2267:	-2317:	-2367:	-2417:	-2467:	-2517:	-2567:	-2617:	-2667:	-2717:
x=	40001:	39999:	39998:	39997:	39996:	39994:	39993:	39992:	39990:	39989:	39988:	39986:	39985:	39984:	39983:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-2767:	-2817:	-2867:	-2917:	-2967:	-3017:	-3067:	-3117:	-3167:	-3217:	-3267:	-3317:	-3367:	-3417:	-3467:
x=	39981:	39980:	39979:	39977:	39976:	39975:	39974:	39972:	39971:	39970:	39968:	39967:	39966:	39965:	39963:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-3517:	-3567:	-3617:	-3667:	-3717:	-3767:	-3817:	-3866:	-3916:	-3966:	-4016:	-4066:	-4116:	-4166:	-4216:
x=	39962:	39961:	39959:	39958:	39957:	39956:	39954:	39953:	39952:	39950:	39949:	39948:	39947:	39945:	39944:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-4266:	-4316:	-4366:	-4416:	-4466:	-4516:	-4566:	-4616:	-4666:	-4716:	-4766:	-4816:	-4866:	-4916:	-4966:
x=	39943:	39941:	39940:	39939:	39937:	39936:	39935:	39934:	39932:	39931:	39930:	39928:	39927:	39926:	39925:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-5016:	-5066:	-5116:	-5166:	-5216:	-5266:	-5316:	-5366:	-5416:	-5466:	-5507:	-5549:	-5591:	-5632:	-5674:
x=	39923:	39922:	39921:	39919:	39918:	39917:	39916:	39914:	39913:	39912:	39884:	39857:	39830:	39803:	39776:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-5715:	-5757:	-5799:	-5840:	-5882:	-5924:	-5965:	-6007:	-6048:	-6090:	-6132:	-6173:	-6215:	-6257:	-6298:
x=	39748:	39721:	39694:	39667:	39640:	39612:	39585:	39558:	39531:	39503:	39476:	39449:	39422:	39395:	39367:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-6340:	-6381:	-6423:	-6465:	-6506:	-6548:	-6590:	-6631:	-6673:	-6714:	-6756:	-6798:	-6839:	-6881:	-6923:
x=	39340:	39313:	39286:	39258:	39231:	39204:	39177:	39150:	39122:	39095:	39068:	39041:	39013:	38986:	38959:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-6964:	-7006:	-7048:	-7089:	-7131:	-7172:	-7214:	-7256:	-7297:	-7339:	-7381:	-7422:	-7464:	-7505:	-7547:
x=	38932:	38905:	38877:	38850:	38823:	38796:	38769:	38741:	38714:	38687:	38660:	38632:	38605:	38578:	38551:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7589:	-7630:	-7672:	-7714:	-7755:	-7797:	-7838:	-7880:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:	-7922:
x=	38524:	38496:	38469:	38442:	38415:	38387:	38360:	38333:	38306:	38256:	38206:	38156:	38106:	38056:	38006:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	-7922:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7923:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:
x=	37956:	37906:	37856:	37806:	37756:	37706:	37656:	37606:	37556:	37507:	37457:	37407:	37357:	37307:	37257:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7924:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:	-7925:
x=	37207:	37157:	37107:	37057:	37007:	36957:	36907:	36857:	36807:	36757:	36707:	36657:	36607:	36557:	36507:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7926:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:
x=	36457:	36407:	36358:	36308:	36258:	36208:	36158:	36108:	36058:	36008:	35958:	35908:	35858:	35808:	35758:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-7927:	-7927:	-7927:	-7927:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7928:	-7929:	-7929:
x=	35708:	35658:	35608:	35558:	35508:	35458:	35408:	35358:	35308:	35259:	35209:	35159:	35109:	35059:	35009:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7929:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:	-7930:
x=	34959:	34909:	34859:	34809:	34759:	34709:	34659:	34609:	34559:	34509:	34459:	34409:	34359:	34309:	34259:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	-7930:	-7930:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7931:	-7932:	-7932:	-7932:
x=	34209:	34159:	34110:	34060:	34010:	33960:	33910:	33860:	33810:	33760:	33710:	33660:	33610:	33560:	33510:

Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7932:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:	-7933:
x=	33460:	33410:	33360:	33310:	33260:	33210:	33160:	33110:	33060:	33011:	32961:	32911:	32861:	32811:	32761:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	-7933:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7934:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:
x=	32711:	32661:	32611:	32561:	32511:	32461:	32411:	32361:	32311:	32261:	32211:	32161:	32111:	32061:	32011:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7935:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:	-7936:
x=	31961:	31912:	31862:	31812:	31762:	31712:	31662:	31612:	31562:	31512:	31462:	31412:	31362:	31312:	31262:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7937:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:
x=	31212:	31162:	31112:	31062:	31012:	30962:	30912:	30862:	30812:	30763:	30713:	30663:	30613:	30563:	30513:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:

y=	-7938:	-7938:	-7938:	-7938:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7939:	-7940:	-7940:
x=	30463:	30413:	30363:	30313:	30263:	30213:	30163:	30113:	30063:	30013:	29963:	29913:	29863:	29813:	29763:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7940:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:	-7941:
x=	29713:	29664:	29614:	29564:	29514:	29464:	29414:	29364:	29314:	29264:	29214:	29164:	29114:	29064:	29014:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:

y=	-7941:	-7941:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7942:	-7943:	-7943:	-7943:
x=	28964:	28914:	28864:	28814:	28764:	28714:	28664:	28614:	28564:	28515:	28465:	28415:	28365:	28315:	28265:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:

y=	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7943:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:	-7944:
x=	28215:	28165:	28115:	28065:	28015:	27965:	27915:	27865:	27815:	27765:	27715:	27665:	27615:	27565:	27515:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:

y=	-7944:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7945:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:
x=	27465:	27416:	27366:	27316:	27266:	27216:	27166:	27116:	27066:	27016:	26966:	26916:	26866:	26816:	26766:
Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:

y=	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7946:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:	-7947:
x=	26716:	26666:	26616:	26566:	26516:	26466:	26416:	26366:	26316:	26267:	26217:	26167:	26117:	26067:	26017:
Qc :	0.023:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.025:

y=	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7948:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:
x=	25967:	25917:	25867:	25817:	25767:	25717:	25667:	25617:	25567:	25517:	25467:	25417:	25367:	25317:	25267:
Qc :	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:

y=	-7949:	-7949:	-7949:	-7949:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7950:	-7951:	-7951:
x=	25217:	25168:	25118:	25068:	25018:	24968:	24918:	24868:	24818:	24768:	24718:	24668:	24618:	24568:	24518:
Qc :	0.026:	0.026:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.028:	0.028:	0.028:

y=	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7951:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:	-7952:
x=	24468:	24418:	24368:	24318:	24268:	24218:	24168:	24118:	24069:	24019:	23969:	23919:	23869:	23819:	23769:
Qc :	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.030:

y=	-7952:	-7952:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7953:	-7954:	-7954:	-7954:
x=	23719:	23669:	23619:	23569:	23519:	23469:	23419:	23369:	23319:	23269:	23219:	23169:	23119:	23069:	23019:
Qc :	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:

y=	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7954:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:	-7955:
x=	22969:	22920:	22870:	22820:	22770:	22720:	22670:	22620:	22570:	22520:	22470:	22420:	22370:	22320:	22270:
Qc :	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:

y=	-7955:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7956:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:
x=	22220:	22170:	22120:	22070:	22020:	21970:	21920:	21870:	21821:	21771:	21721:	21671:	21621:	21571:	21521:
Qc :	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.036:	0.036:

y=	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7957:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:	-7958:
x=	21471:	21421:	21371:	21321:	21271:	21221:	21171:	21121:	21071:	21021:	20971:	20921:	20871:	20821:	20771:
Qc :	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:

y=	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7959:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:
x=	20721:	20672:	20622:	20572:	20522:	20472:	20422:	20372:	20322:	20272:	20222:	20172:	20122:	20072:	20022:
Qc :	0.038:	0.038:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.041:	0.041:	0.041:

y=	-7960:	-7960:	-7960:	-7960:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7961:	-7962:	-7962:
x=	19972:	19922:	19872:	19822:	19772:	19722:	19672:	19622:	19573:	19523:	19473:	19423:	19373:	19323:	19273:
Qc :	0.041:	0.041:	0.041:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.044:	0.044:

y=	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7962:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:	-7963:
x=	19223:	19173:	19123:	19073:	19023:	18973:	18923:	18873:	18823:	18773:	18723:	18673:	18623:	18573:	18523:
Qc :	0.044:	0.044:	0.044:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.047:	0.047:	0.047:

y=	-7963:	-7963:	-7963:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7964:	-7965:	-7965:	-7965:
x=	18474:	18424:	18374:	18324:	18274:	18224:	18174:	18124:	18074:	18024:	17974:	17924:	17874:	17824:	17774:
Qc :	0.047:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.051:
Фоп:	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	301 :	302 :	302 :	302 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7965:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:	-7966:
x=	17724:	17674:	17624:	17574:	17524:	17474:	17424:	17374:	17325:	17275:	17225:	17175:	17125:	17075:	17025:
Qc :	0.051:	0.051:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.055:
Фоп:	302 :	302 :	302 :	302 :	302 :	302 :	302 :	302 :	302 :	303 :	303 :	303 :	303 :	303 :	303 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.006:	0.006:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7966:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7967:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:
x=	16975:	16925:	16875:	16825:	16775:	16725:	16675:	16625:	16575:	16525:	16475:	16425:	16375:	16325:	16275:
Qc :	0.055:	0.055:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.057:	0.057:	0.057:	0.058:	0.058:	0.058:	0.059:	0.059:	0.059:
Фоп:	303 :	303 :	303 :	303 :	303 :	303 :	304 :	304 :	304 :	304 :	304 :	304 :	304 :	304 :	304 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7968:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:	-7969:
x=	16226:	16176:	16126:	16076:	16026:	15976:	15926:	15876:	15826:	15776:	15726:	15676:	15626:	15576:	15526:
Qc :	0.059:	0.060:	0.060:	0.060:	0.061:	0.061:	0.062:	0.062:	0.062:	0.063:	0.063:	0.063:	0.063:	0.064:	0.064:
Фоп:	304 :	304 :	305 :	305 :	305 :	305 :	305 :	305 :	305 :	305 :	305 :	305 :	306 :	306 :	306 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.007:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7970:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:
x=	15476:	15426:	15376:	15326:	15276:	15226:	15176:	15126:	15077:	15027:	14977:	14927:	14877:	14827:	14777:
Qc :	0.065:	0.065:	0.065:	0.066:	0.066:	0.066:	0.067:	0.067:	0.068:	0.068:	0.068:	0.069:	0.069:	0.070:	0.070:
Фоп:	306 :	306 :	306 :	306 :	306 :	306 :	306 :	307 :	307 :	307 :	307 :	307 :	307 :	307 :	307 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7971:	-7971:	-7971:	-7971:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7972:	-7973:	-7973:
x=	14727:	14677:	14627:	14577:	14527:	14477:	14427:	14377:	14327:	14277:	14227:	14177:	14127:	14077:	14027:
Qc :	0.070:	0.071:	0.071:	0.072:	0.072:	0.072:	0.073:	0.073:	0.074:	0.074:	0.074:	0.075:	0.075:	0.076:	0.076:
Фоп:	307 :	307 :	308 :	308 :	308 :	308 :	308 :	308 :	308 :	308 :	308 :	309 :	309 :	309 :	309 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7973:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:	-7974:
x=	13978:	13928:	13878:	13828:	13778:	13728:	13678:	13628:	13578:	13528:	13478:	13428:	13378:	13328:	13278:
Qc :	0.077:	0.077:	0.078:	0.078:	0.079:	0.079:	0.080:	0.080:	0.081:	0.081:	0.082:	0.082:	0.082:	0.083:	0.084:
Фоп:	309 :	309 :	309 :	309 :	310 :	310 :	310 :	310 :	310 :	310 :	310 :	310 :	311 :	311 :	311 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7974:	-7974:	-7974:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7975:	-7976:	-7976:	-7976:
x=	13228:	13178:	13128:	13078:	13028:	12978:	12928:	12878:	12829:	12779:	12729:	12679:	12629:	12579:	12529:
Qc :	0.084:	0.085:	0.085:	0.085:	0.086:	0.086:	0.087:	0.087:	0.088:	0.088:	0.089:	0.089:	0.089:	0.090:	0.090:
Фоп:	311 :	311 :	311 :	311 :	311 :	312 :	312 :	312 :	312 :	312 :	312 :	312 :	312 :	313 :	313 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7976:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:	-7977:
x=	12479:	12429:	12379:	12329:	12279:	12229:	12179:	12129:	12079:	12029:	11979:	11929:	11879:	11829:	11779:
Qc :	0.091:	0.092:	0.092:	0.092:	0.093:	0.093:	0.094:	0.095:	0.095:	0.096:	0.096:	0.096:	0.097:	0.098:	0.098:
Фоп:	313 :	313 :	313 :	313 :	313 :	314 :	314 :	314 :	314 :	314 :	314 :	314 :	315 :	315 :	315 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.009:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7977:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7978:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:
x=	11730:	11680:	11630:	11580:	11530:	11480:	11430:	11380:	11330:	11280:	11230:	11180:	11130:	11080:	11030:
Qc :	0.099:	0.099:	0.100:	0.100:	0.101:	0.101:	0.102:	0.103:	0.103:	0.104:	0.104:	0.105:	0.105:	0.106:	0.107:
Фоп:	315 :	315 :	315 :	315 :	316 :	316 :	316 :	316 :	316 :	316 :	317 :	317 :	317 :	317 :	317 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7979:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:	-7980:
x=	10980:	10930:	10880:	10830:	10780:	10730:	10680:	10631:	10581:	10531:	10481:	10431:	10381:	10331:	10281:
Qc :	0.107:	0.107:	0.108:	0.109:	0.109:	0.110:	0.111:	0.111:	0.112:	0.112:	0.113:	0.114:	0.114:	0.115:	0.115:
Фоп:	317 :	317 :	318 :	318 :	318 :	318 :	318 :	318 :	319 :	319 :	319 :	319 :	319 :	319 :	320 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.027:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7981:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:
x=	10231:	10181:	10131:	10081:	10031:	9981:	9931:	9881:	9831:	9781:	9731:	9681:	9631:	9581:	9531:
Qc :	0.116:	0.117:	0.118:	0.118:	0.119:	0.119:	0.120:	0.121:	0.121:	0.122:	0.123:	0.123:	0.124:	0.125:	0.125:
Фоп:	320 :	320 :	320 :	320 :	321 :	321 :	321 :	321 :	321 :	321 :	322 :	322 :	322 :	322 :	322 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.029:	0.028:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7982:	-7982:	-7982:	-7982:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7983:	-7984:	-7984:
x=	9482:	9432:	9382:	9332:	9282:	9232:	9182:	9132:	9082:	9032:	8982:	8932:	8882:	8832:	8782:
Qc :	0.126:	0.127:	0.128:	0.128:	0.129:	0.129:	0.130:	0.131:	0.132:	0.132:	0.133:	0.134:	0.135:	0.135:	0.136:
Фоп:	323 :	323 :	323 :	323 :	323 :	324 :	324 :	324 :	324 :	324 :	324 :	325 :	325 :	325 :	325 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7984:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:	-7985:
x=	8732:	8682:	8632:	8582:	8532:	8482:	8432:	8383:	8333:	8283:	8233:	8183:	8133:	8083:	8033:
Qc :	0.136:	0.137:	0.138:	0.139:	0.140:	0.140:	0.141:	0.142:	0.143:	0.143:	0.144:	0.145:	0.146:	0.146:	0.147:
Фоп:	326 :	326 :	326 :	326 :	326 :	327 :	327 :	327 :	327 :	327 :	328 :	328 :	328 :	328 :	328 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.033:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7985:	-7985:	-7985:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7986:	-7987:	-7987:	-7987:
x=	7983:	7933:	7883:	7833:	7783:	7733:	7683:	7633:	7583:	7533:	7483:	7433:	7383:	7333:	7283:
Qc :	0.148:	0.149:	0.150:	0.150:	0.151:	0.152:	0.153:	0.153:	0.154:	0.155:	0.156:	0.157:	0.157:	0.158:	0.159:
Фоп:	329 :	329 :	329 :	329 :	330 :	330 :	330 :	330 :	330 :	331 :	331 :	331 :	331 :	332 :	332 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.037:	0.037:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.016:	0.016:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7987:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:	-7988:
x=	7234:	7184:	7134:	7084:	7034:	6984:	6934:	6884:	6834:	6784:	6734:	6684:	6634:	6584:	6534:
Qc :	0.160:	0.160:	0.161:	0.162:	0.163:	0.164:	0.164:	0.165:	0.166:	0.167:	0.168:	0.169:	0.170:	0.170:	0.171:
Фоп:	332 :	332 :	333 :	333 :	333 :	333 :	334 :	334 :	334 :	334 :	335 :	335 :	335 :	335 :	336 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.037:	0.037:	0.038:	0.038:	0.037:	0.037:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.040:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.016:	0.017:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.017:	0.017:	0.018:	0.017:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7988:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7989:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:
x=	6484:	6434:	6384:	6334:	6284:	6234:	6184:	6135:	6085:	6035:	5985:	5935:	5885:	5835:	5785:
Qc :	0.172:	0.173:	0.173:	0.174:	0.175:	0.176:	0.177:	0.177:	0.178:	0.179:	0.180:	0.181:	0.182:	0.182:	0.183:
Фоп:	336 :	336 :	336 :	337 :	337 :	337 :	337 :	338 :	338 :	338 :	338 :	339 :	339 :	339 :	339 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.040:	0.040:	0.039:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.042:	0.042:	0.041:	0.041:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.017:	0.017:	0.018:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.017:	0.018:	0.018:	0.019:	0.017:	0.018:	0.018:	0.019:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7990:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:	-7991:
x=	5735:	5685:	5635:	5585:	5535:	5485:	5435:	5385:	5335:	5285:	5235:	5185:	5135:	5085:	5035:
Qc :	0.184:	0.185:	0.185:	0.186:	0.187:	0.188:	0.188:	0.189:	0.190:	0.191:	0.191:	0.192:	0.193:	0.194:	0.194:
Фоп:	340 :	340 :	340 :	341 :	341 :	341 :	341 :	342 :	342 :	342 :	342 :	343 :	343 :	343 :	344 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.042:	0.042:	0.042:	0.043:	0.043:	0.043:	0.042:	0.044:	0.043:	0.043:	0.043:	0.044:	0.044:	0.044:	0.045:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.027:	0.027:	0.027:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.018:	0.018:	0.019:	0.018:	0.018:	0.019:	0.020:	0.018:	0.019:	0.020:	0.020:	0.019:	0.020:	0.021:	0.019:
Ки :	6546 :	6546 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :

y=	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7992:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:
x=	4986:	4936:	4886:	4836:	4786:	4736:	4686:	4636:	4586:	4536:	4486:	4436:	4386:	4336:	4286:
Qc :	0.195:	0.196:	0.196:	0.197:	0.198:	0.199:	0.199:	0.200:	0.201:	0.201:	0.202:	0.203:	0.204:	0.204:	0.205:
Фоп:	344 :	344 :	344 :	345 :	345 :	345 :	346 :	346 :	346 :	346 :	347 :	347 :	347 :	348 :	348 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.044:	0.044:	0.044:	0.045:	0.045:	0.045:	0.046:	0.045:	0.045:	0.045:	0.046:	0.046:	0.045:	0.046:	0.046:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.028:	0.028:	0.028:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.020:	0.021:	0.021:	0.020:	0.021:	0.022:	0.020:	0.021:	0.022:	0.022:	0.021:	0.022:	0.023:	0.021:	0.022:
Ки :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :

y=	-7993:	-7993:	-7993:	-7993:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7994:	-7995:
x=	4236:	4186:	4136:	4086:	4036:	3986:	3936:	3887:	3837:	3787:	3737:	3687:	3637:	3587:	3537:
Qc :	0.206:	0.206:	0.207:	0.208:	0.208:	0.209:	0.209:	0.210:	0.210:	0.211:	0.212:	0.212:	0.213:	0.213:	0.213:
Фоп:	348 :	349 :	349 :	349 :	349 :	350 :	350 :	350 :	351 :	351 :	351 :	352 :	352 :	352 :	352 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.046:	0.047:	0.047:	0.046:	0.046:	0.047:	0.047:	0.046:	0.047:	0.047:	0.047:	0.048:	0.048:	0.047:	0.047:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.023:	0.022:	0.022:	0.023:	0.024:	0.023:	0.023:	0.024:	0.023:	0.024:	0.024:	0.023:	0.024:	0.024:	0.025:
Ки :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :

y=	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7995:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:	-7996:
x=	3487:	3437:	3387:	3337:	3287:	3237:	3187:	3137:	3087:	3037:	2987:	2937:	2887:	2837:	2788:
Qc :	0.214:	0.215:	0.215:	0.216:	0.216:	0.217:	0.217:	0.218:	0.218:	0.218:	0.219:	0.219:	0.219:	0.220:	0.220:
Фоп:	353 :	353 :	353 :	354 :	354 :	354 :	355 :	355 :	355 :	355 :	356 :	356 :	356 :	357 :	357 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.048:	0.048:	0.047:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.047:	0.048:	0.048:	0.048:	0.049:	0.048:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.024:	0.025:	0.025:	0.024:	0.025:	0.025:	0.024:	0.025:	0.025:	0.026:	0.025:	0.026:	0.026:	0.025:	0.026:
Ки :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :

y=	-7996:	-7996:	-7996:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7997:	-7998:	-7998:	-7998:
x=	2738:	2688:	2638:	2588:	2538:	2488:	2438:	2388:	2338:	2288:	2238:	2188:	2138:	2088:	2038:
Qc :	0.220:	0.221:	0.221:	0.221:	0.221:	0.222:	0.222:	0.222:	0.222:	0.223:	0.222:	0.223:	0.223:	0.223:	0.223:
Фоп:	357 :	358 :	358 :	358 :	359 :	359 :	359 :	0 :	0 :	0 :	0 :	0 :	1 :	1 :	1 :	2 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.048:	0.049:	0.048:	0.048:	0.049:	0.049:	0.048:	0.049:	0.049:	0.048:	0.048:	0.049:	0.048:	0.048:	0.049:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.026:	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.027:	0.026:	0.026:	0.027:	0.026:
Ки :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :

y=	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7998:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:	-7999:
x=	1988:	1938:	1888:	1838:	1788:	1738:	1688:	1639:	1589:	1539:	1489:	1439:	1389:	1339:	1289:
Qc :	0.224:	0.223:	0.223:	0.224:	0.224:	0.223:	0.224:	0.224:	0.223:	0.224:	0.224:	0.223:	0.223:	0.223:	0.223:
Фоп:	2 :	2 :	3 :	3 :	3 :	4 :	4 :	4 :	4 :	5 :	5 :	5 :	6 :	6 :	6 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.048:	0.048:	0.049:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.027:	0.027:	0.026:	0.027:	0.027:	0.026:	0.027:	0.027:	0.027:	0.026:	0.027:	0.027:	0.026:	0.027:	0.027:
Ки :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :

y=	-7999:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8000:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:
x=	1239:	1189:	1139:	1089:	1039:	989:	939:	889:	839:	789:	739:	689:	639:	589:	540:
Qc :	0.223:	0.223:	0.223:	0.222:	0.222:	0.222:	0.222:	0.222:	0.222:	0.221:	0.221:	0.221:	0.220:	0.220:	0.220:
Фоп:	7 :	7 :	7 :	7 :	8 :	8 :	8 :	9 :	9 :	9 :	10 :	10 :	10 :	10 :	11 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.048:	0.048:	0.048:	0.047:	0.048:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.046:	0.047:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.029:	0.030:	0.030:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:
Ки :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :

y=	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8001:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:	-8002:
x=	490:	440:	390:	340:	290:	240:	190:	140:	90:	40:	-10:	-60:	-110:	-160:	-210:
Qc :	0.219:	0.219:	0.218:	0.218:	0.218:	0.217:	0.217:	0.217:	0.216:	0.215:	0.215:	0.215:	0.214:	0.214:	0.213:
Фоп:	11 :	11 :	12 :	12 :	12 :	12 :	13 :	13 :	13 :	14 :	14 :	14 :	15 :	15 :	15 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.028:	0.028:	0.029:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.026:	0.025:	0.026:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.024:	0.025:	0.024:	0.024:
Ки :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :

y=	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8003:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:
x=	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-510:	-560:	-609:	-659:	-709:	-759:	-809:	-859:	-909:	-959:
Qc :	0.212:	0.212:	0.212:	0.211:	0.210:	0.210:	0.209:	0.209:	0.208:	0.207:	0.207:	0.206:	0.205:	0.205:	0.204:
Фоп:	15 :	16 :	16 :	16 :	16 :	17 :	17 :	17 :	18 :	18 :	18 :	18 :	19 :	19 :	19 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.044:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.042:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.029:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.023:	0.022:	0.022:
Ки :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :

y=	-8004:	-8004:	-8004:	-8004:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8005:	-8006:
x=	-1009:	-1059:	-1109:	-1159:	-1209:	-1259:	-1309:	-1359:	-1409:	-1459:	-1509:	-1559:	-1609:	-1659:	-1708:
Qc :	0.203:	0.203:	0.202:	0.202:	0.200:	0.200:	0.200:	0.199:	0.198:	0.197:	0.197:	0.196:	0.195:	0.194:	0.194:
Фоп:	19 :	20 :	20 :	20 :	21 :	21 :	21 :	21 :	22 :	22 :	22 :	22 :	23 :	23 :	23 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.028:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.026:	0.026:	0.026:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.021:	0.022:	0.022:	0.021:	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:	0.021:	0.020:	0.020:
Ки :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :

y=	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8006:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:	-8007:
x=	-1758:	-1808:	-1858:	-1908:	-1958:	-2008:	-2058:	-2108:	-2158:	-2208:	-2258:	-2308:	-2358:	-2408:	-2458:
Qc :	0.193:	0.192:	0.191:	0.191:	0.190:	0.189:	0.188:	0.188:	0.187:	0.186:	0.185:	0.185:	0.184:	0.182:	0.182:
Фоп:	23 :	24 :	24 :	24 :	24 :	25 :	25 :	25 :	25 :	26 :	26 :	26 :	26 :	27 :	27 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.040:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.037:	0.037:	0.037:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.025:	0.026:	0.026:	0.025:	0.025:	0.025:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.019:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	0215 :	6546 :	0215 :	0215 :	0215 :	6546 :	0215 :	0215 :

y=	-8007:	-8007:	-8007:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8008:	-8009:	-8009:	-8009:
x=	-2508:	-2558:	-2608:	-2658:	-2708:	-2758:	-2808:	-2857:	-2907:	-2957:	-3007:	-3057:	-3107:	-3157:	-3207:
Qc :	0.181:	0.180:	0.179:	0.179:	0.178:	0.177:	0.176:	0.175:	0.175:	0.174:	0.173:	0.172:	0.171:	0.171:	0.170:
Фоп:	27 :	27 :	27 :	28 :	28 :	28 :	28 :	29 :	29 :	29 :	29 :	29 :	30 :	30 :	30 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.037:	0.037:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.034:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.017:	0.017:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.017:
Ки :	0215 :	6546 :	6546 :	0215 :	0215 :	6546 :	6546 :	0215 :	0215 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8009:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:	-8010:
x=	-3257:	-3307:	-3357:	-3407:	-3457:	-3507:	-3557:	-3607:	-3657:	-3707:	-3757:	-3807:	-3857:	-3907:	-3956:
Qc :	0.169:	0.168:	0.168:	0.167:	0.166:	0.165:	0.164:	0.164:	0.163:	0.162:	0.161:	0.160:	0.159:	0.159:	0.158:
Фоп:	30 :	31 :	31 :	31 :	31 :	31 :	32 :	32 :	32 :	32 :	33 :	33 :	33 :	33 :	33 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.031:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-8010:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8011:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:
x=	-4006:	-4056:	-4106:	-4156:	-4206:	-4256:	-4306:	-4356:	-4406:	-4456:	-4506:	-4556:	-4606:	-4656:	-4706:
Qc :	0.157:	0.156:	0.155:	0.155:	0.154:	0.153:	0.152:	0.152:	0.151:	0.150:	0.149:	0.148:	0.148:	0.147:	0.146:
Фоп:	34 :	34 :	34 :	34 :	34 :	35 :	35 :	35 :	35 :	35 :	36 :	36 :	36 :	36 :	36 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.029:	0.029:	0.029:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8012:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:	-8013:
x=	-4756:	-4806:	-4856:	-4906:	-4956:	-5006:	-5056:	-5105:	-5155:	-5205:	-5255:	-5305:	-5355:	-5405:	-5455:
Qc :	0.145:	0.144:	0.144:	0.143:	0.142:	0.141:	0.140:	0.140:	0.139:	0.138:	0.137:	0.136:	0.136:	0.135:	0.135:
Фоп:	37 :	37 :	37 :	37 :	37 :	37 :	38 :	38 :	38 :	38 :	38 :	39 :	39 :	39 :	39 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.029:	0.029:	0.029:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8014:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:
x=	-5505:	-5555:	-5605:	-5655:	-5705:	-5755:	-5805:	-5855:	-5905:	-5955:	-6005:	-6055:	-6105:	-6155:	-6204:
Qc :	0.134:	0.133:	0.132:	0.132:	0.131:	0.130:	0.129:	0.128:	0.128:	0.127:	0.127:	0.126:	0.125:	0.124:	0.124:
Фоп:	39 :	39 :	40 :	40 :	40 :	40 :	40 :	41 :	41 :	41 :	41 :	41 :	41 :	42 :	42 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:	0.024:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-8015:	-8015:	-8015:	-8015:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-8016:	-7980:	-7943:	-7907:	-7870:
x=	-6254:	-6304:	-6354:	-6404:	-6454:	-6504:	-6554:	-6604:	-6654:	-6704:	-6754:	-6788:	-6822:	-6856:	-6890:
Qc :	0.123:	0.122:	0.122:	0.121:	0.120:	0.119:	0.119:	0.118:	0.118:	0.117:	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:
Фоп:	42 :	42 :	42 :	42 :	43 :	43 :	43 :	43 :	43 :	43 :	43 :	44 :	44 :	44 :	44 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7834:	-7797:	-7760:	-7724:	-7687:	-7651:	-7614:	-7578:	-7541:	-7505:	-7468:	-7432:	-7395:	-7359:	-7322:
x=	-6924:	-6958:	-6992:	-7026:	-7060:	-7094:	-7128:	-7162:	-7196:	-7230:	-7264:	-7298:	-7332:	-7366:	-7400:
Qc :	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:
Фоп:	45 :	45 :	45 :	45 :	45 :	46 :	46 :	46 :	46 :	46 :	47 :	47 :	47 :	47 :	48 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.012:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-7286:	-7249:	-7213:	-7176:	-7140:	-7103:	-7066:	-7030:	-6993:	-6957:	-6920:	-6884:	-6847:	-6811:	-6774:
x=	-7434:	-7468:	-7502:	-7536:	-7570:	-7604:	-7638:	-7672:	-7706:	-7740:	-7774:	-7808:	-7842:	-7876:	-7910:
Qc :	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:	0.116:	0.115:	0.116:	0.116:	0.115:	0.115:	0.115:	0.115:
Фоп:	48 :	48 :	48 :	48 :	49 :	49 :	49 :	49 :	50 :	50 :	50 :	50 :	50 :	51 :	51 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-6738:	-6701:	-6665:	-6628:	-6592:	-6555:	-6519:	-6482:	-6446:	-6409:	-6372:	-6336:	-6299:	-6263:	-6226:
x=	-7944:	-7978:	-8012:	-8046:	-8080:	-8114:	-8148:	-8182:	-8216:	-8250:	-8284:	-8318:	-8352:	-8386:	-8420:
Qc :	0.115:	0.115:	0.115:	0.115:	0.115:	0.115:	0.114:	0.114:	0.114:	0.114:	0.114:	0.114:	0.113:	0.113:	0.113:
Фоп:	51 :	51 :	51 :	52 :	52 :	52 :	52 :	53 :	53 :	53 :	53 :	53 :	54 :	54 :	54 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.023:	0.023:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.023:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.012:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-6190:	-6153:	-6117:	-6080:	-6044:	-6007:	-5971:	-5934:	-5898:	-5861:	-5825:	-5788:	-5752:	-5715:	-5678:
x=	-8454:	-8488:	-8522:	-8556:	-8590:	-8624:	-8658:	-8692:	-8726:	-8760:	-8794:	-8828:	-8862:	-8896:	-8930:
Qc :	0.113:	0.113:	0.113:	0.113:	0.112:	0.112:	0.112:	0.112:	0.112:	0.112:	0.111:	0.111:	0.111:	0.111:	0.111:
Фоп:	54 :	54 :	55 :	55 :	55 :	55 :	56 :	56 :	56 :	56 :	56 :	57 :	57 :	57 :	57 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-5642:	-5605:	-5569:	-5532:	-5496:	-5459:	-5423:	-5386:	-5350:	-5313:	-5277:	-5227:	-5177:	-5127:	-5077:
x=	-8964:	-8998:	-9032:	-9066:	-9100:	-9134:	-9169:	-9203:	-9237:	-9271:	-9305:	-9304:	-9304:	-9304:	-9303:
Qc :	0.110:	0.110:	0.110:	0.110:	0.110:	0.109:	0.109:	0.109:	0.109:	0.108:	0.108:	0.109:	0.109:	0.109:	0.110:
Фоп:	57 :	58 :	58 :	58 :	58 :	58 :	59 :	59 :	59 :	59 :	60 :	60 :	60 :	60 :	60 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-5027:	-4977:	-4927:	-4877:	-4827:	-4777:	-4727:	-4677:	-4627:	-4577:	-4527:	-4477:	-4427:	-4377:	-4328:
x=	-9303:	-9303:	-9302:	-9302:	-9302:	-9301:	-9301:	-9301:	-9300:	-9300:	-9300:	-9300:	-9299:	-9299:	-9299:
Qc :	0.110:	0.110:	0.111:	0.111:	0.112:	0.112:	0.112:	0.113:	0.113:	0.114:	0.114:	0.114:	0.115:	0.115:	0.115:
Фоп:	60 :	61 :	61 :	61 :	61 :	61 :	62 :	62 :	62 :	62 :	62 :	63 :	63 :	63 :	63 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.013:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-4278:	-4228:	-4178:	-4128:	-4078:	-4028:	-3978:	-3928:	-3878:	-3828:	-3778:	-3728:	-3678:	-3628:	-3578:
x=	-9298:	-9298:	-9298:	-9297:	-9297:	-9297:	-9296:	-9296:	-9296:	-9295:	-9295:	-9295:	-9294:	-9294:	-9294:
Qc :	0.116:	0.116:	0.116:	0.117:	0.117:	0.118:	0.118:	0.118:	0.119:	0.119:	0.119:	0.119:	0.120:	0.120:	0.121:
Фоп:	63 :	63 :	64 :	64 :	64 :	64 :	64 :	65 :	65 :	65 :	65 :	66 :	66 :	66 :	66 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.025:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.014:	0.014:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-3528:	-3478:	-3428:	-3378:	-3328:	-3278:	-3229:	-3179:	-3129:	-3079:	-3029:	-2979:	-2929:	-2879:	-2829:
x=	-9294:	-9293:	-9293:	-9293:	-9292:	-9292:	-9292:	-9291:	-9291:	-9291:	-9290:	-9290:	-9290:	-9289:	-9289:
Qc :	0.121:	0.121:	0.122:	0.122:	0.122:	0.123:	0.123:	0.123:	0.124:	0.124:	0.124:	0.124:	0.125:	0.125:	0.125:
Фоп:	66 :	67 :	67 :	67 :	67 :	67 :	68 :	68 :	68 :	68 :	68 :	69 :	69 :	69 :	69 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.015:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-2779:	-2729:	-2679:	-2629:	-2579:	-2529:	-2479:	-2429:	-2379:	-2329:	-2279:	-2229:	-2179:	-2130:	-2080:
x=	-9289:	-9289:	-9288:	-9288:	-9288:	-9287:	-9287:	-9287:	-9286:	-9286:	-9286:	-9285:	-9285:	-9285:	-9284:
Qc :	0.125:	0.126:	0.126:	0.127:	0.127:	0.127:	0.127:	0.128:	0.128:	0.128:	0.128:	0.129:	0.129:	0.129:	0.129:
Фоп:	70 :	70 :	70 :	70 :	70 :	71 :	71 :	71 :	71 :	71 :	72 :	72 :	72 :	72 :	73 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:	0.015:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-2030:	-1980:	-1930:	-1880:	-1830:	-1780:	-1730:	-1680:	-1630:	-1580:	-1530:	-1480:	-1430:	-1380:	-1330:
x=	-9284:	-9284:	-9283:	-9283:	-9283:	-9283:	-9282:	-9282:	-9282:	-9281:	-9281:	-9281:	-9280:	-9280:	-9280:
Qc :	0.130:	0.130:	0.130:	0.130:	0.131:	0.131:	0.131:	0.131:	0.131:	0.132:	0.132:	0.132:	0.132:	0.133:	0.133:
Фоп:	73 :	73 :	73 :	74 :	74 :	74 :	74 :	74 :	75 :	75 :	75 :	75 :	76 :	76 :	76 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.027:	0.027:	0.027:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-1280:	-1230:	-1180:	-1130:	-1080:	-1030:	-981:	-931:	-881:	-831:	-781:	-731:	-681:	-631:	-581:
x=	-9279:	-9279:	-9279:	-9278:	-9278:	-9278:	-9278:	-9277:	-9277:	-9277:	-9276:	-9276:	-9276:	-9275:	-9275:
Qc :	0.133:	0.133:	0.133:	0.134:	0.134:	0.134:	0.134:	0.134:	0.134:	0.134:	0.134:	0.135:	0.135:	0.135:	0.135:
Фоп:	76 :	77 :	77 :	77 :	77 :	77 :	78 :	78 :	78 :	78 :	79 :	79 :	79 :	79 :	80 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.028:	0.028:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	-531:	-481:	-431:	-381:	-331:	-281:	-231:	-181:	-131:	-81:	-31:	19:	69:	118:	168:
x=	-9275:	-9274:	-9274:	-9274:	-9273:	-9273:	-9273:	-9272:	-9272:	-9272:	-9272:	-9271:	-9271:	-9271:	-9270:
Qc :	0.135:	0.135:	0.135:	0.135:	0.136:	0.136:	0.136:	0.136:	0.136:	0.136:	0.136:	0.136:	0.136:	0.136:	0.136:
Фоп:	80 :	80 :	80 :	81 :	81 :	81 :	81 :	82 :	82 :	82 :	82 :	83 :	83 :	83 :	83 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	218:	268:	318:	368:	418:	468:	518:	568:	618:	668:	718:	768:	818:	868:	918:
x=	-9270:	-9270:	-9269:	-9269:	-9269:	-9268:	-9268:	-9268:	-9267:	-9267:	-9267:	-9267:	-9266:	-9266:	-9266:
Qc :	0.136:	0.137:	0.137:	0.137:	0.136:	0.137:	0.137:	0.136:	0.137:	0.137:	0.137:	0.136:	0.137:	0.137:	0.137:
Фоп:	84 :	84 :	84 :	84 :	85 :	85 :	85 :	85 :	86 :	86 :	86 :	86 :	87 :	87 :	87 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.018:	0.018:	0.019:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	968:	1018:	1068:	1118:	1168:	1218:	1267:	1317:	1367:	1417:	1467:	1517:	1567:	1617:	1667:
x=	-9265:	-9265:	-9265:	-9264:	-9264:	-9264:	-9263:	-9263:	-9263:	-9262:	-9262:	-9262:	-9261:	-9261:	-9261:
Qc :	0.137:	0.136:	0.137:	0.137:	0.137:	0.136:	0.136:	0.137:	0.136:	0.136:	0.136:	0.136:	0.136:	0.136:	0.136:
Фоп:	87 :	88 :	88 :	88 :	88 :	89 :	89 :	89 :	89 :	90 :	90 :	90 :	90 :	91 :	91 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.031:	0.031:	0.030:	0.030:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.019:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	1717:	1767:	1817:	1867:	1917:	1967:	2017:	2067:	2117:	2167:	2217:	2267:	2317:	2366:	2416:
x=	-9261:	-9260:	-9260:	-9260:	-9259:	-9259:	-9259:	-9258:	-9258:	-9258:	-9257:	-9257:	-9257:	-9256:	-9256:
Qc :	0.136:	0.136:	0.135:	0.136:	0.136:	0.135:	0.135:	0.135:	0.135:	0.135:	0.135:	0.135:	0.135:	0.134:	0.134:
Фоп:	91 :	91 :	92 :	92 :	92 :	92 :	93 :	93 :	93 :	93 :	94 :	94 :	94 :	94 :	95 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.030:	0.031:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	2466:	2516:	2566:	2616:	2666:	2716:	2766:	2816:	2866:	2916:	2966:	3016:	3066:	3116:	3166:
x=	-9256:	-9256:	-9255:	-9255:	-9255:	-9254:	-9254:	-9254:	-9253:	-9253:	-9253:	-9252:	-9252:	-9252:	-9251:
Qc :	0.134:	0.134:	0.134:	0.133:	0.133:	0.133:	0.133:	0.133:	0.133:	0.133:	0.133:	0.132:	0.132:	0.132:	0.132:
Фоп:	95 :	95 :	95 :	96 :	96 :	96 :	96 :	96 :	97 :	97 :	97 :	97 :	98 :	98 :	98 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	3216:	3266:	3316:	3366:	3416:	3466:	3515:	3565:	3615:	3665:	3715:	3765:	3815:	3865:	3915:
x=	-9251:	-9251:	-9250:	-9250:	-9250:	-9250:	-9249:	-9249:	-9249:	-9248:	-9248:	-9248:	-9247:	-9247:	-9247:
Qc :	0.131:	0.131:	0.131:	0.131:	0.130:	0.130:	0.130:	0.130:	0.129:	0.129:	0.129:	0.129:	0.128:	0.128:	0.128:
Фоп:	98 :	99 :	99 :	99 :	99 :	100 :	100 :	100 :	100 :	101 :	101 :	101 :	101 :	102 :	102 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.029:	0.030:	0.030:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	3965:	4015:	4065:	4115:	4165:	4215:	4265:	4315:	4365:	4415:	4465:	4515:	4565:	4614:	4664:
x=	-9246:	-9246:	-9246:	-9245:	-9245:	-9245:	-9244:	-9244:	-9244:	-9243:	-9243:	-9243:	-9243:	-9242:	-9242:
Qc :	0.128:	0.127:	0.127:	0.127:	0.127:	0.126:	0.126:	0.126:	0.126:	0.125:	0.125:	0.125:	0.125:	0.124:	0.124:
Фоп:	102 :	102 :	103 :	103 :	103 :	103 :	104 :	104 :	104 :	104 :	104 :	105 :	105 :	105 :	105 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.028:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	4714:	4764:	4814:	4864:	4914:	4964:	5014:	5064:	5114:	5164:	5214:	5264:	5314:	5364:	5414:
x=	-9242:	-9241:	-9241:	-9241:	-9240:	-9240:	-9240:	-9239:	-9239:	-9239:	-9239:	-9238:	-9238:	-9238:	-9237:
Qc :	0.123:	0.123:	0.123:	0.123:	0.122:	0.122:	0.122:	0.121:	0.121:	0.121:	0.121:	0.120:	0.120:	0.119:	0.119:
Фоп:	106 :	106 :	106 :	106 :	107 :	107 :	107 :	107 :	107 :	108 :	108 :	108 :	108 :	109 :	109 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	5464:	5514:	5564:	5614:	5664:	5714:	5763:	5813:	5863:	5913:	5963:	6013:	6063:	6113:	6163:
x=	-9237:	-9237:	-9236:	-9236:	-9236:	-9235:	-9235:	-9235:	-9234:	-9234:	-9234:	-9234:	-9233:	-9233:	-9233:
Qc :	0.119:	0.118:	0.118:	0.118:	0.118:	0.117:	0.117:	0.116:	0.116:	0.116:	0.115:	0.115:	0.115:	0.114:	0.114:
Фоп:	109 :	109 :	109 :	110 :	110 :	110 :	110 :	111 :	111 :	111 :	111 :	111 :	112 :	112 :	112 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.016:	0.015:	0.015:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	6213:	6263:	6313:	6363:	6413:	6463:	6513:	6563:	6613:	6663:	6713:	6763:	6813:	6862:	6912:
x=	-9232:	-9232:	-9232:	-9231:	-9231:	-9231:	-9230:	-9230:	-9230:	-9229:	-9229:	-9229:	-9229:	-9228:	-9228:
Qc :	0.114:	0.113:	0.113:	0.113:	0.112:	0.112:	0.111:	0.111:	0.111:	0.110:	0.110:	0.110:	0.109:	0.109:	0.109:
Фоп:	112 :	113 :	113 :	113 :	113 :	113 :	114 :	114 :	114 :	114 :	114 :	115 :	115 :	115 :	115 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.026:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	6962:	7012:	7062:	7112:	7162:	7212:	7262:	7312:	7362:	7412:	7462:	7512:	7562:	7612:	7662:
x=	-9228:	-9227:	-9227:	-9227:	-9226:	-9226:	-9226:	-9225:	-9225:	-9225:	-9224:	-9224:	-9224:	-9223:	-9223:
Qc :	0.108:	0.108:	0.108:	0.107:	0.107:	0.106:	0.106:	0.106:	0.105:	0.105:	0.104:	0.104:	0.104:	0.103:	0.103:
Фоп:	115 :	116 :	116 :	116 :	116 :	116 :	117 :	117 :	117 :	117 :	117 :	118 :	118 :	118 :	118 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	7712:	7762:	7812:	7862:	7912:	7961:	8011:	8061:	8111:	8161:	8211:	8261:	8311:	8361:	8411:
x=	-9223:	-9223:	-9222:	-9222:	-9222:	-9221:	-9221:	-9221:	-9220:	-9220:	-9220:	-9219:	-9219:	-9219:	-9218:
Qc :	0.103:	0.102:	0.102:	0.102:	0.101:	0.101:	0.100:	0.100:	0.100:	0.099:	0.099:	0.098:	0.098:	0.098:	0.098:
Фоп:	118 :	119 :	119 :	119 :	119 :	119 :	120 :	120 :	120 :	120 :	120 :	120 :	121 :	121 :	121 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.013:	0.013:	0.012:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	8461:	8511:	8561:	8611:	8661:	8711:	8761:	8811:	8861:	8911:	8961:	9011:	9061:	9110:	9160:
x=	-9218:	-9218:	-9218:	-9217:	-9217:	-9217:	-9216:	-9216:	-9216:	-9215:	-9215:	-9215:	-9214:	-9214:	-9214:
Qc :	0.097:	0.097:	0.096:	0.096:	0.096:	0.095:	0.095:	0.094:	0.094:	0.094:	0.094:	0.093:	0.093:	0.092:	0.092:
Фоп:	121 :	121 :	122 :	122 :	122 :	122 :	122 :	122 :	123 :	123 :	123 :	123 :	123 :	123 :	124 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:	0.020:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.012:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	9210:	9260:	9310:	9360:	9410:	9460:	9510:	9560:	9610:	9660:	9710:	9760:	9810:	9860:	9910:
x=	-9213:	-9213:	-9213:	-9212:	-9212:	-9212:	-9212:	-9211:	-9211:	-9211:	-9210:	-9210:	-9210:	-9209:	-9209:
Qc :	0.092:	0.091:	0.091:	0.091:	0.090:	0.090:	0.090:	0.089:	0.089:	0.088:	0.088:	0.088:	0.087:	0.087:	0.087:
Фоп:	124 :	124 :	124 :	124 :	124 :	125 :	125 :	125 :	125 :	125 :	125 :	126 :	126 :	126 :	126 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	9960:	10010:	10060:	10110:	10160:	10209:	10259:	10309:	10359:	10409:	10459:	10509:	10559:	10609:	10659:
x=	-9209:	-9208:	-9208:	-9208:	-9207:	-9207:	-9207:	-9207:	-9206:	-9206:	-9206:	-9205:	-9205:	-9205:	-9204:
Qc :	0.086:	0.086:	0.086:	0.085:	0.085:	0.085:	0.084:	0.084:	0.083:	0.083:	0.083:	0.083:	0.082:	0.082:	0.081:
Фоп:	126 :	126 :	127 :	127 :	127 :	127 :	127 :	127 :	128 :	128 :	128 :	128 :	128 :	128 :	128 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.010:	0.010:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	10709:	10759:	10809:	10859:	10909:	10959:	11009:	11059:	11109:	11159:	11209:	11259:	11309:	11358:	11408:
x=	-9204:	-9204:	-9203:	-9203:	-9203:	-9202:	-9202:	-9202:	-9201:	-9201:	-9201:	-9201:	-9200:	-9200:	-9200:
Qc :	0.081:	0.081:	0.080:	0.080:	0.080:	0.079:	0.079:	0.078:	0.078:	0.078:	0.077:	0.077:	0.076:	0.076:	0.076:
Фоп:	129 :	129 :	129 :	129 :	129 :	129 :	129 :	130 :	130 :	130 :	130 :	130 :	130 :	130 :	131 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	11458:	11508:	11558:	11608:	11658:	11708:	11758:	11808:	11858:	11908:	11958:	12008:	12058:	12108:	12158:
x=	-9199:	-9199:	-9199:	-9198:	-9198:	-9198:	-9197:	-9197:	-9197:	-9196:	-9196:	-9196:	-9196:	-9195:	-9195:
Qc :	0.075:	0.075:	0.075:	0.074:	0.074:	0.073:	0.073:	0.073:	0.073:	0.072:	0.072:	0.072:	0.071:	0.071:	0.070:
Фоп:	131 :	131 :	131 :	131 :	131 :	131 :	132 :	132 :	132 :	132 :	132 :	132 :	132 :	132 :	133 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	12208:	12258:	12308:	12358:	12408:	12457:	12507:	12557:	12607:	12657:	12707:	12757:	12807:	12857:	12907:
x=	-9195:	-9194:	-9194:	-9194:	-9193:	-9193:	-9193:	-9192:	-9192:	-9192:	-9191:	-9191:	-9191:	-9190:	-9190:
Qc :	0.070:	0.070:	0.070:	0.069:	0.069:	0.068:	0.068:	0.068:	0.068:	0.067:	0.067:	0.067:	0.066:	0.066:	0.066:
Фоп:	133 :	133 :	133 :	133 :	133 :	133 :	134 :	134 :	134 :	134 :	134 :	134 :	134 :	134 :	135 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.008:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	12957:	13007:	13057:	13107:	13157:	13207:	13257:	13307:	13357:	13407:	13457:	13507:	13556:	13606:	13656:
x=	-9190:	-9190:	-9189:	-9189:	-9189:	-9188:	-9188:	-9188:	-9187:	-9187:	-9187:	-9186:	-9186:	-9186:	-9185:
Qc :	0.065:	0.065:	0.065:	0.065:	0.064:	0.064:	0.064:	0.063:	0.063:	0.063:	0.063:	0.062:	0.062:	0.062:	0.061:
Фоп:	135 :	135 :	135 :	135 :	135 :	135 :	135 :	136 :	136 :	136 :	136 :	136 :	136 :	136 :	136 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	13706:	13756:	13806:	13856:	13906:	13956:	14006:	14056:	14106:	14156:	14206:	14256:	14306:	14356:	14406:
x=	-9185:	-9185:	-9185:	-9184:	-9184:	-9184:	-9183:	-9183:	-9183:	-9182:	-9182:	-9182:	-9181:	-9181:	-9181:
Qc :	0.061:	0.061:	0.060:	0.060:	0.060:	0.060:	0.059:	0.059:	0.059:	0.059:	0.058:	0.058:	0.058:	0.058:	0.057:
Фоп:	136 :	137 :	137 :	137 :	137 :	137 :	137 :	137 :	137 :	137 :	138 :	138 :	138 :	138 :	138 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	14456:	14506:	14556:	14606:	14656:	14705:	14755:	14805:	14855:	14905:	14955:	15005:	15055:	15105:	15155:
x=	-9180:	-9180:	-9180:	-9179:	-9179:	-9179:	-9179:	-9178:	-9178:	-9178:	-9177:	-9177:	-9177:	-9176:	-9176:
Qc :	0.057:	0.057:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.056:	0.055:	0.055:	0.055:	0.055:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:
Фоп:	138 :	138 :	138 :	138 :	139 :	139 :	139 :	139 :	139 :	139 :	139 :	139 :	139 :	139 :	140 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	15205:	15255:	15305:	15355:	15405:	15455:	15505:	15555:	15605:	15655:	15705:	15755:	15804:	15854:	15904:
x=	-9176:	-9175:	-9175:	-9175:	-9174:	-9174:	-9174:	-9174:	-9173:	-9173:	-9173:	-9172:	-9172:	-9172:	-9171:
Qc :	0.053:	0.053:	0.053:	0.053:	0.052:	0.052:	0.052:	0.052:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.050:	0.050:
Фоп:	140 :	140 :	140 :	140 :	140 :	140 :	140 :	140 :	140 :	141 :	141 :	141 :	141 :	141 :	141 :
Uоп:	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :	9.00 :
Ви :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:
Ки :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :	6558 :
Ви :	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:
Ки :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :	6014 :
Ви :	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.006:	0.005:
Ки :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :	6546 :

y=	15954:	16004:	16054:	16104:	16154:	16204:	16254:	16304:	16354:	16404:	16454:	16504:	16554:	16604:	16654:
x=	-9171:	-9171:	-9170:	-9170:	-9170:	-9169:	-9169:	-9169:	-9168:	-9168:	-9168:	-9168:	-9167:	-9167:	-9167:
Qc :	0.050:	0.050:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.048:	0.047:	0.047:	0.047:

y=	16704:	16754:	16804:	16854:	16904:	16953:	17003:	17053:	17103:	17153:	17203:	17253:	17303:	17353:	17403:
x=	-9166:	-9166:	-9166:	-9165:	-9165:	-9165:	-9164:	-9164:	-9164:	-9163:	-9163:	-9163:	-9163:	-9162:	-9162:
Qc :	0.047:	0.047:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.046:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.044:	0.044:	0.044:

y=	17453:	17503:	17553:	17603:	17653:	17703:	17753:	17803:	17853:	17903:	17953:	18003:	18052:	18102:	18152:
x=	-9162:	-9161:	-9161:	-9161:	-9160:	-9160:	-9160:	-9159:	-9159:	-9159:	-9158:	-9158:	-9158:	-9157:	-9157:
Qc :	0.044:	0.044:	0.044:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.043:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.042:	0.041:

y=	18202:	18252:	18302:	18352:	18402:	18452:	18502:	18552:	18602:	18652:	18702:	18752:	18802:	18852:	18902:
x=	-9157:	-9157:	-9156:	-9156:	-9156:	-9155:	-9155:	-9155:	-9154:	-9154:	-9154:	-9153:	-9153:	-9153:	-9152:
Qc :	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:

y=	18952:	19002:	19052:	19102:	19151:	19201:	19251:	19301:	19351:	19401:	19451:	19501:	19551:	19601:	19651:
x=	-9152:	-9152:	-9152:	-9151:	-9151:	-9151:	-9150:	-9150:	-9150:	-9149:	-9149:	-9149:	-9148:	-9148:	-9148:
Qc :	0.039:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.038:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:

y=	19701:	19751:	19801:	19851:	19901:	19951:	20001:	20051:	20101:	20151:	20201:	20251:	20300:	20350:	20400:
x=	-9147:	-9147:	-9147:	-9147:	-9146:	-9146:	-9146:	-9145:	-9145:	-9145:	-9144:	-9144:	-9144:	-9143:	-9143:
Qc :	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.034:

y=	20450:	20500:	20550:	20600:	20650:	20700:	20750:	20800:	20850:	20900:	20950:	21000:	21050:	21100:	21150:
x=	-9143:	-9142:	-9142:	-9142:	-9141:	-9141:	-9141:	-9141:	-9140:	-9140:	-9140:	-9139:	-9139:	-9139:	-9138:
Qc :	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.032:

y=	21200:	21250:	21300:	21350:	21399:	21449:	21499:	21549:	21599:	21649:	21699:	21749:	21799:	21849:	21899:
x=	-9138:	-9138:	-9137:	-9137:	-9137:	-9136:	-9136:	-9136:	-9136:	-9135:	-9135:	-9135:	-9134:	-9134:	-9134:
Qc :	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.032:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:	0.031:

y=	21949:	21999:	22049:	22099:	22149:	22199:	22249:	22299:	22349:	22399:	22449:	22499:	22548:	22598:	22648:
x=	-9133:	-9133:	-9133:	-9132:	-9132:	-9132:	-9131:	-9131:	-9131:	-9130:	-9130:	-9130:	-9130:	-9129:	-9129:
Qc :	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:

y=	22698:	22748:	22798:	22848:	22898:	22948:	22998:	23048:	23098:	23148:	23198:	23248:	23298:	23348:	23398:

x=	-9129:	-9128:	-9128:	-9128:	-9127:	-9127:	-9127:	-9126:	-9126:	-9126:	-9125:	-9125:	-9125:	-9125:	-9124:
Qc :	0.029:	0.029:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.028:	0.027:	0.027:	0.027:

y=	23448:	23498:	23548:	23598:	23647:	23697:	23747:	23797:	23847:	23897:	23947:	23997:	24047:	24097:	24147:
x=	-9124:	-9124:	-9123:	-9123:	-9123:	-9122:	-9122:	-9122:	-9121:	-9121:	-9121:	-9120:	-9120:	-9120:	-9119:
Qc :	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:	0.026:

y=	24197:	24247:	24297:	24347:	24397:	24447:	24497:	24547:	24597:	24647:	24697:	24747:	24796:	24846:	24896:
x=	-9119:	-9119:	-9119:	-9118:	-9118:	-9118:	-9117:	-9117:	-9117:	-9116:	-9116:	-9116:	-9115:	-9115:	-9115:
Qc :	0.026:	0.026:	0.026:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.025:	0.024:	0.024:

y=	24946:	24996:	25046:	25096:	25146:	25196:	25246:	25296:	25346:	25396:	25446:	25496:	25546:	25596:	25646:
x=	-9114:	-9114:	-9114:	-9114:	-9113:	-9113:	-9113:	-9112:	-9112:	-9112:	-9111:	-9111:	-9111:	-9110:	-9110:
Qc :	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:

y=	25696:	25746:	25796:	25846:	25895:	25945:	25995:	26045:	26095:	26145:	26195:	26245:	26295:	26345:	26395:
x=	-9110:	-9109:	-9109:	-9109:	-9108:	-9108:	-9108:	-9108:	-9107:	-9107:	-9107:	-9106:	-9106:	-9106:	-9105:
Qc :	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:

y=	26445:	26495:	26545:	26595:	26645:	26695:	26745:	26795:	26845:	26895:	26945:	26994:	27044:	27094:	27144:
x=	-9105:	-9105:	-9104:	-9104:	-9104:	-9103:	-9103:	-9103:	-9103:	-9102:	-9102:	-9102:	-9101:	-9101:	-9101:
Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:

y=	27194:	27244:	27294:	27344:	27394:	27444:	27494:	27544:	27594:	27644:	27694:	27744:	27794:	27844:	27894:
x=	-9100:	-9100:	-9100:	-9099:	-9099:	-9099:	-9098:	-9098:	-9098:	-9097:	-9097:	-9097:	-9097:	-9096:	-9096:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:

y=	27944:	27994:	28044:	28094:	28143:	28193:	28243:	28293:	28343:	28393:	28443:	28493:	28543:	28593:	28643:
x=	-9096:	-9095:	-9095:	-9095:	-9094:	-9094:	-9094:	-9093:	-9093:	-9093:	-9092:	-9092:	-9092:	-9092:	-9091:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:

y=	28693:	28743:	28793:	28843:	28893:	28943:	28993:	29043:	29093:	29143:	29193:	29242:	29292:	29342:	29392:
x=	-9091:	-9091:	-9090:	-9090:	-9090:	-9089:	-9089:	-9089:	-9088:	-9088:	-9088:	-9087:	-9087:	-9087:	-9086:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:

y=	29442:	29492:	29542:	29592:	29642:	29692:	29742:	29792:	29842:	29892:	29942:	29992:	30042:	30092:	30142:
x=	-9086:	-9086:	-9086:	-9085:	-9085:	-9085:	-9084:	-9084:	-9084:	-9083:	-9083:	-9083:	-9082:	-9082:	-9082:
Qc :	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:

y=	30192:	30242:	30292:	30342:	30391:	30441:	30491:	30541:	30591:	30641:	30691:	30741:	30791:	30841:	30891:
x=	-9081:	-9081:	-9081:	-9081:	-9080:	-9080:	-9080:	-9079:	-9079:	-9079:	-9078:	-9078:	-9078:	-9077:	-9077:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	30941:	30991:	31041:	31091:	31141:	31191:	31241:	31291:	31341:	31391:	31441:	31490:	31540:	31590:	31640:
x=	-9077:	-9076:	-9076:	-9076:	-9075:	-9075:	-9075:	-9075:	-9074:	-9074:	-9074:	-9073:	-9073:	-9073:	-9072:
Qc :	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:	0.016:

y=	31690:	31740:	31790:	31840:	31890:	31940:	31990:	32040:	32090:	32140:	32190:	32240:	32290:	32340:	32390:
x=	-9072:	-9072:	-9071:	-9071:	-9071:	-9070:	-9070:	-9070:	-9070:	-9069:	-9069:	-9069:	-9068:	-9068:	-9068:
Qc :	0.016:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	32440:	32490:	32540:	32589:	32639:	32689:	32739:	32789:	32839:	32889:	32939:	32989:	33039:	33089:	33139:
x=	-9067:	-9067:	-9067:	-9066:	-9066:	-9066:	-9065:	-9065:	-9065:	-9065:	-9064:	-9064:	-9064:	-9063:	-9063:
Qc :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	33189:	33239:	33289:	33339:	33389:	33439:	33489:	33539:	33589:	33639:	33689:	33738:	33788:	33838:	33888:
x=	-9063:	-9062:	-9062:	-9062:	-9061:	-9061:	-9061:	-9060:	-9060:	-9060:	-9059:	-9059:	-9059:	-9059:	-9058:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:

y=	33938:	33988:	34038:	34088:	34138:	34188:	34238:	34288:	34338:	34388:	34438:	34488:	34538:	34588:	34638:
x=	-9058:	-9058:	-9057:	-9057:	-9057:	-9056:	-9056:	-9056:	-9055:	-9055:	-9055:	-9054:	-9054:	-9054:	-9054:
Qc :	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	34688:	34738:	34788:	34837:	34887:	34937:	34987:	35037:	35087:	35137:	35187:	35237:	35287:	35337:	35387:
x=	-9053:	-9053:	-9053:	-9052:	-9052:	-9052:	-9051:	-9051:	-9051:	-9050:	-9050:	-9050:	-9049:	-9049:	-9049:
Qc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:

y=	35437:	35487:	35537:	35587:	35637:	35687:	35737:	35787:	35837:	35887:	35937:	35986:	36036:	36086:	36136:
x=	-9048:	-9048:	-9048:	-9048:	-9047:	-9047:	-9047:	-9046:	-9046:	-9046:	-9045:	-9045:	-9045:	-9044:	-9044:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	36186:	36236:	36286:	36336:	36386:	36436:	36486:	36536:	36586:	36636:	36686:	36736:	36786:	36836:	36886:
x=	-9044:	-9043:	-9043:	-9043:	-9043:	-9042:	-9042:	-9042:	-9041:	-9041:	-9041:	-9040:	-9040:	-9040:	-9039:

Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.011:

y=	36936:	36986:	37036:	37085:	37135:	37185:	37235:	37285:	37335:	37385:	37435:	37485:	37535:	37585:	37635:
x=	-9039:	-9039:	-9038:	-9038:	-9038:	-9037:	-9037:	-9037:	-9037:	-9036:	-9036:	-9036:	-9035:	-9035:	-9035:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	37685:	37735:	37785:	37835:	37885:	37935:	37985:	38035:	38085:	38135:	38185:	38234:	38284:	38334:	38384:
x=	-9034:	-9034:	-9034:	-9033:	-9033:	-9033:	-9032:	-9032:	-9032:	-9032:	-9031:	-9031:	-9031:	-9030:	-9030:
Qc :	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:

y=	38434:	38484:	38534:	38584:	38634:	38684:	38734:	38784:	38834:	38884:	38934:	38984:	39034:	39084:	39134:
x=	-9030:	-9029:	-9029:	-9029:	-9028:	-9028:	-9028:	-9027:	-9027:	-9027:	-9026:	-9026:	-9026:	-9026:	-9025:
Qc :	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	39184:	39234:	39284:	39333:	39383:	39433:	39483:	39533:	39583:	39633:	39683:	39733:	39783:	39804:	39824:
x=	-9025:	-9025:	-9024:	-9024:	-9024:	-9023:	-9023:	-9023:	-9022:	-9022:	-9022:	-9021:	-9021:	-8976:	-8932:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	39845:	39866:	39886:	39907:	39927:	39948:	39969:	39989:	40010:	40030:	40051:	40072:	40092:	40113:	40133:
x=	-8887:	-8843:	-8798:	-8753:	-8709:	-8664:	-8619:	-8575:	-8530:	-8485:	-8441:	-8396:	-8351:	-8307:	-8262:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40154:	40175:	40195:	40216:	40237:	40257:	40278:	40298:	40319:	40340:	40360:	40381:	40401:	40422:	40443:
x=	-8217:	-8173:	-8128:	-8083:	-8039:	-7994:	-7949:	-7905:	-7860:	-7815:	-7771:	-7726:	-7681:	-7637:	-7592:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40463:	40484:	40504:	40525:	40546:	40566:	40587:	40607:	40628:	40649:	40669:	40690:	40711:	40731:	40752:
x=	-7547:	-7503:	-7458:	-7414:	-7369:	-7324:	-7280:	-7235:	-7190:	-7146:	-7101:	-7056:	-7012:	-6967:	-6922:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

y=	40772:	40793:	40814:	40834:	40855:	40875:	40896:
x=	-6878:	-6833:	-6788:	-6744:	-6699:	-6654:	-6610:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v3.0. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 1638.5 м, Y= -7998.6 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.2237752 доли ПДКмр|

Достигается при опасном направлении 4 град.
и скорости ветра 9.00 м/с
Всего источников: 186. В таблице заказано вкладчиков 20, но не более 95.0% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код Ист.	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	6558	П1	60.7900	0.0481102	21.50	21.50	0.000791416
2	6014	П1	86.0200	0.0300355	13.42	34.92	0.000349169
3	0215	Т	17.2210	0.0266804	11.92	46.84	0.001549295
4	6546	П1	31.7333	0.0198750	8.88	55.73	0.000626313
5	6013	П1	12.3000	0.0140724	6.29	62.01	0.001144095
6	0216	Т	14.7395	0.0094425	4.22	66.23	0.000640623
7	6545	П1	11.3333	0.0070861	3.17	69.40	0.000625247
8	6566	П1	8.3906	0.0064759	2.89	72.29	0.000771810
9	7804	П1	19.5004	0.0049110	2.19	74.49	0.000251843
10	6407	П1	4.2172	0.0046497	2.08	76.57	0.001102554
11	6305	П1	3.8683	0.0042751	1.91	78.48	0.001105163
12	7101	П1	11.3577	0.0042185	1.89	80.36	0.000371421
13	6501	П1	9.3115	0.0039800	1.78	82.14	0.000427429
14	6410	П1	3.1603	0.0034835	1.56	83.70	0.001102256
15	6438	П1	2.8039	0.0029645	1.32	85.02	0.001057267
16	6303	П1	2.3210	0.0025752	1.15	86.17	0.001109532
17	7801	П1	9.7660	0.0025072	1.12	87.29	0.000256729
18	6100	П1	3.1733	0.0020824	0.93	88.22	0.000656223
19	6406	П1	2.3210	0.0018386	0.82	89.05	0.000792157
20	6025	П1	4.7600	0.0017595	0.79	89.83	0.000369653
			В сумме =	0.2010231	89.83		
			Суммарный вклад остальных =	0.0227521	10.17 (166 источников)		